

**LIP Strandsand**  
Erstatter på datoen 02-apr-2023

**Revisionsdato** 13-nov-2024  
**Revisionsnummer** 2

**Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet frivilligt: det er ikke kræves i henhold til artikel 31 i forordning (EF) nr. 1907/2006**

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

### 1.1. Produktidentifikator

**Produktnavn** LIP Strandsand

### Andre identifikationsmetoder

**EF-nr. (EU-indeksnr.)** 238-878-4  
**CAS-nr.** 14808-60-7  
**Rent stof/blanding** Stof

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

**Anbefalet anvendelse** Bygge-og anlægsarbejde

**Anvendelser, der frarådes** Ingen kendt

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

#### Virksomhedsnavn

Lip Bygningsartikler A/S  
Industrivej 16  
5580 Nørre Åby  
DANMARK  
Tel: +45 64421330  
Fax: +45 64423408  
**E-mailadresse**

info@lip.dk

### 1.4. Nødtelefon

**Nødtelefon** Ingen oplysninger tilgængelige

|                |                                                  |
|----------------|--------------------------------------------------|
| <b>Europa</b>  | <b>112</b>                                       |
| <b>Danmark</b> | Giftcenter : +45 (0) 8212 1212                   |
| <b>Finland</b> | Giftcenter : +358 (0) 9 471 977 / 358 (0) 9 4711 |
| <b>Norge</b>   | Giftcenter : +47 22 59 13 00                     |

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

*Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]*

Dette stof er klassificeret som ikke farligt i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

### 2.2. Mærkningselementer

Dette stof er klassificeret som ikke farligt i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

#### Faresætninger

Dette stof er klassificeret som ikke farligt i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP].

### 2.3. Andre farer

# Sikkerhedsdatablad

LIP Strandsand  
Erstatter på datoen 02-apr-2023

Revisionsdato 13-nov-2024  
Revisionsnummer 2

Ingen oplysninger tilgængelige.

## PBT & vPvB

Bestanddelene i dette kemiske produkt opfylder ikke kriterierne for klassificering som PBT eller vPvB.

## Oplysninger vedrørende hormonforstyrrende stoffer

Dette produkt indeholder ingen stoffer, der vides eller mistænkes for at være hormonforstyrrende.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.1 Stoffer

| Kemisk navn          | Vægt-%   | REACH-registreringsnummer | EF-nr. (EU-indeksnr.) | Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] | Specifik koncentration sgrænse (SCL) | M-faktor | M-faktor (langtids) | Bemærkninger |
|----------------------|----------|---------------------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------|---------------------|--------------|
| Kvarts<br>14808-60-7 | 80 - 100 | [5]                       | 238-878-4             | [B]                                                              | -                                    | -        | -                   | -            |

*BEMÆRK [5] - Dette stof er fritaget for registrering ifølge bestemmelserne i REACH artikel 2(7)(a) og bilag V*

*Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] - Bemærkninger*

*[B] - Stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering*

### H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd findes i punkt 16

## Akut toksicitet-estimat

Ingen oplysninger tilgængelige

| Kemisk navn | EF-nr. (EU-indeksnr.) | CAS-nr.    | Oral LD50 mg/kg | Dermal LD50 mg/kg | Indånding LC50 - 4 timer - støv/tåge - mg/l | Indånding LC50 - 4 timer - damp - mg/l | Indånding LC50 - 4 timer - gas - ppm |
|-------------|-----------------------|------------|-----------------|-------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------|
| Kvarts      | 238-878-4             | 14808-60-7 | -               | -                 | -                                           | -                                      | -                                    |

Dette produkt indeholder ikke særligt problematiske stoffer i en koncentration  $\geq 0.1\%$  (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH) Artikel 59)

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

#### Generel rådgivning

Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. Medbring en kopi af dette sikkerhedsdatablad ved henvendelse hos læge.

#### Indånding

Flyt til frisk luft. VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.

#### Kontakt med øjnene

Gnid ikke det berørte område. Skyl omgående med store mængder vand. Efter indledende skylning fjernes eventuelle kontaktlinser, og skylningen fortsættes i mindst 15 minutter. Kontakt en øjenlæge.

#### Kontakt med huden

Børst løse partikler bort fra huden. Fjern straks materialet fra huden. Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

# Sikkerhedsdatablad

LIP Strandsand  
Erstatter på datoen 02-apr-2023

Revisionsdato 13-nov-2024  
Revisionsnummer 2

**Indtagelse** Rengør munden med vand. Fremkald IKKE opkastning. Drik 1 eller 2 glas vand. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.

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

**Symptomer** Støv irriterer øjne og åndedrætsorganer.

**Virkninger ved eksponering** Ingen oplysninger tilgængelige.

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

**Information til lægen** Behandles symptomatisk.

## **PUNKT 5: Brandbekæmpelse**

### 5.1. Slukningsmidler

**Egnede slukningsmidler** Brug slukningsmetoder, der egner sig til de lokale forhold og det omkringliggende miljø.

**Uegnede slukningsmidler** Fuld vandstråle. Undgå at sprede spildt materiale med højtryksvandstråler.

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

**Særlige farer i forbindelse med kemikaliet** Ingen oplysninger tilgængelige.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

**Særlige personlige værnemidler og forsigtighedsregler for brandmandskab** Brandmandskab skal bære trykluffforsynet åndedrætsværn og fuld brand- og redningsdragt. Anvend personlige værnemidler.

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

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

**Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer** Undgå dannelse af støv. Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj. Anvend de påkrævede personlige værnemidler.

**Til indsatspersonel** Anvend personlige værnemidler som beskrevet i punkt 8.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

**Miljøbeskyttelsesforanstaltninger** Undgå, at produktet udledes i afløb. Må ikke ledes ud i jorden/undergrunden.

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

**Metoder til inddæmning** Spildt pulver tildækkes med plastic eller presenning for at minimere spredning og holde pulveret tørt. Forebyg støvsky.

**Metoder til oprydning** Støv må ikke tørfejes. Fugt støvet med vand, inden støvet fejes eller støvsuges op. Anvend egnede personlige værnemidler (PV). Skovl eller fej forsigtigt det spildte materiale op, og anbring det i en egnet beholder. Undgå støvdannelse.

**Forebyggelse af sekundære farer** Rengør kontaminerede genstande og områder grundigt i overensstemmelse med miljøforskrifterne.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

**Henvisning til andre punkter** Se punkt 8 for yderligere oplysninger. Se punkt 13 for yderligere oplysninger.

# Sikkerhedsdatablad

LIP Strandsand  
Erstatter på datoen 02-apr-2023

Revisionsdato 13-nov-2024  
Revisionsnummer 2

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

- Råd om sikker håndtering** Sørg for tilstrækkelig ventilation. Undgå dannelse af støv. Anvend personlige værnemidler. Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.
- Generelle hygiejneregler** Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis.

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

- Opbevaringsbetingelser** Hold emballagen tør og godt lukket for at undgå kontaminering og absorbering af fugt. Beskyttes mod fugt.

### 7.3. Særlige anvendelser

**Særlige anvendelser**  
Bygge-og anlægsarbejde.

**Risikohåndteringsforanstaltninger (RMM)** De nødvendige oplysninger findes i dette sikkerhedsdatablad.

**Andre oplysninger** Vær opmærksom på det tekniske datablad.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### Eksponeringsgrænser

| Kemisk navn          | Den Europæiske Union       | Danmark                                                                       | Finland                     | Norge                                                                                                                                                                                 |
|----------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kvarts<br>14808-60-7 | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 0.3 mg/m <sup>3</sup> (total)<br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> (respirable) | TWA: 0.05 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 0.05 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.9 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.15 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> |

**Udledt nuleffektniveau (DNEL)** Ingen oplysninger tilgængelige

**Beregnet nuleffektkoncentration (PNEC)** Ingen oplysninger tilgængelige.

### 8.2. Eksponeringskontrol

**Tekniske sikkerhedsforanstaltninger** Sørg for tilstrækkelig ventilation, særligt i lukkede områder.

**Personlige værnemidler**

**Beskyttelse af øjne/ansigt** Ingen særlige tekniske beskyttelsesforanstaltninger påkrævet.

**Beskyttelse af hænder** Ikke relevant.

**Beskyttelse af huden og kroppen** Hensigtsmæssig beskyttelsesbeklædning.

**Åndedrætsværn** Ingen under normale anvendelsesforhold.

**Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet** Tillad ikke ukontrolleret udledning af produktet i miljøet.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

# Sikkerhedsdatablad

LIP Strandsand  
Erstatter på datoen 02-apr-2023

Revisionsdato 13-nov-2024  
Revisionsnummer 2

## 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

|                                             |                                |                              |
|---------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------|
| Tilstandsform                               | Fast stof                      |                              |
| Udseende                                    | Pulver                         |                              |
| Farve                                       | Grå                            |                              |
| Lugt                                        | Lugtfri.                       |                              |
| <b>Egenskab</b>                             | <b>Værdier</b>                 | <b>Bemærkninger • Metode</b> |
| Smeltepunkt / frysepunkt                    | Ikke relevant .                | Ingen kendt                  |
| Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval  | Ikke relevant .                | Ingen kendt                  |
| Antændelighed                               | Ingen tilgængelige data        | Ingen kendt                  |
| Antændelsesgrænse i luft                    |                                | Ingen kendt                  |
| Øvre antændelses- eller eksplosionsgrænser  | Ingen tilgængelige data        |                              |
| Nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser | Ingen tilgængelige data        |                              |
| Flammepunkt                                 | Ikke relevant .                | Ingen kendt                  |
| Selvantændelsestemperatur                   | Ingen tilgængelige data        | Ingen kendt                  |
| Dekomponeringstemperatur                    |                                | Ingen kendt                  |
| pH-værdi                                    | Ingen tilgængelige data        | Ingen kendt.                 |
| pH (som vandig opløsning)                   | 7                              | opløsning (10 %)             |
| Kinematisk viskositet                       | Ikke relevant .                | Ingen kendt                  |
| Dynamisk viskositet                         | Ikke relevant .                |                              |
| Vandopløselighed                            | Uopløseligt i vand.            | Ingen kendt                  |
| Opløselighed                                | Ingen tilgængelige data        | Ingen kendt                  |
| Fordelingskoefficient                       | Ingen tilgængelige data        | Ingen kendt                  |
| Damptryk                                    | Ingen tilgængelige data        | Ingen kendt                  |
| Relativ massefylde                          | Ingen tilgængelige data        | Ingen kendt                  |
| Bulkdensitet                                | Ingen tilgængelige data        |                              |
| Massefylde                                  | 2.65 g/cm <sup>3</sup>         |                              |
| Relativ dampmassefylde                      | Ingen tilgængelige data        | Ingen kendt                  |
| <b>Partikelegenskaber</b>                   |                                |                              |
| Partikelstørrelse                           | Ingen oplysninger tilgængelige |                              |
| Partikelstørrelsesfordeling                 | Ingen oplysninger tilgængelige |                              |

## 9.2. Andre oplysninger

|                                               |               |                         |
|-----------------------------------------------|---------------|-------------------------|
| Tørstofindhold (%)                            | 100           |                         |
| Blødgøringspunkt                              | Ikke relevant |                         |
| VOC (flygtige organiske forbindelser) indhold |               | Ingen tilgængelige data |

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser  
Ikke relevant

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika  
Ingen oplysninger tilgængelige Ikke relevant .

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Produktet hærdes med fugt.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under de anbefalede opbevaringsforhold. Opbevares adskilt fra uforligelige stoffer.

### Eksplosionsdata

Følsomt over for mekaniske påvirkninger Ingen.

# Sikkerhedsdatablad

LIP Strandsand  
Erstatter på datoen 02-apr-2023

Revisionsdato 13-nov-2024  
Revisionsnummer 2

Følsomt over for statisk elektricitet Ingen.

## 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner Ingen under normal forarbejdning.

## 10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås Produktet hærdes med fugt. Beskyttes mod fugt.

## 10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås Stærke oxidationsmidler. Syrer. Aluminium.

## 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter Ingen under normale anvendelsesforhold. Stabil under de anbefalede opbevaringsforhold.

## **PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**

### 11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

#### Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

##### Produktinformation

|                    |                                                                                                        |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Indånding          | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| Kontakt med øjnene | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| Kontakt med huden  | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| Indtagelse         | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |

#### Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

Symptomer Ingen oplysninger tilgængelige.

#### Akut toksicitet

#### Numeriske toksicitetsmål

#### Oplysninger om bestanddele

| Kemisk navn | Oral LD50            | Dermal LD50 | Indånding LC50 |
|-------------|----------------------|-------------|----------------|
| Kvarts      | >2000 mg/kg (Rattus) | -           | -              |

#### Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering

Hudætsning/-irritation Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

# Sikkerhedsdatablad

LIP Strandsand  
Erstatter på datoen 02-apr-2023

Revisionsdato 13-nov-2024  
Revisionsnummer 2

|                                                        |                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Alvorlig øjenskade/øjenirritation                      | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| Kimcellemutagenicitet                                  | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| Carcinogenicitet                                       | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| Reproduktionstoksicitet                                | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| enkel STOT-eksponering                                 | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| STOT - gentagen eksponering                            | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| Aspirationsfare                                        | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |

## 11.2. Oplysninger om andre farer

### 11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber Ingen oplysninger tilgængelige.

### 11.2.2. Andre oplysninger

Andre negative virkninger Ingen oplysninger tilgængelige.

## **PUNKT 12: Miljøoplysninger**

### 12.1. Toksicitet

Økotoksicitet Dette produkts indvirkning på miljøet er ikke blevet fyldestgørende undersøgt.

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed Ingen oplysninger tilgængelige.

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulation Der er ingen data for dette produkt.

# Sikkerhedsdatablad

LIP Strandsand  
Erstatter på datoen 02-apr-2023

Revisionsdato 13-nov-2024  
Revisionsnummer 2

## 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet i jord Ingen oplysninger tilgængelige.

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

PBT- og vPvB-vurdering Das Produkt enthält keine als PBT oder vPvB eingestuften Stoffe oberhalb der Deklarationsgrenze.

## 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber Ingen oplysninger tilgængelige.

## 12.7. Andre negative virkninger

Ingen oplysninger tilgængelige.

## **PUNKT 13: Bortskaffelse**

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Affald fra rester/ubrugte produkter Bortskaffes i overensstemmelse med lokale bestemmelser. Affald skal bortskaffes i overensstemmelse med miljølovgivningen.

Kontamineret emballage Tomme beholdere må ikke genbruges.

Det europæiske affaldskatalog 10 13 06 Partikelformet materiale og støv (undtagen 10 13 12 og 10 13 13)

Andre oplysninger Affaldskoder skal tildeles af brugeren på baggrund af produktets anvendelse.

## **PUNKT 14: Transportoplysninger**

### Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer eller ID-nummer Ikke reguleret

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse Ikke reguleret  
(UN proper shipping name)

14.3 Transportfareklasse(r) Ikke reguleret

14.4 Emballagegruppe Ikke reguleret

14.5 Miljøfarer Ikke relevant

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige bestemmelser Ingen

### IMDG

14.1 UN-nummer eller ID-nummer Ikke reguleret

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse Ikke reguleret  
(UN proper shipping name)

14.3 Transportfareklasse(r) Ikke reguleret

14.4 Emballagegruppe Ikke reguleret

14.5 »Marine pollutant« NP

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige bestemmelser Ingen

14.7 Søtransport i løs vægt i

henhold til IMO-instrumenter

Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden Ikke relevant

### Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer eller ID-nummer Ikke reguleret

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse Ikke reguleret  
(UN proper shipping name)



# Sikkerhedsdatablad

LIP Strandsand  
Erstatter på datoen 02-apr-2023

Revisionsdato 13-nov-2024  
Revisionsnummer 2

|                                               |                |
|-----------------------------------------------|----------------|
| 14.3 Transportfareklasse(r)                   | Ikke reguleret |
| 14.4 Emballagegruppe                          | Ikke reguleret |
| 14.5 Miljøfarer                               | Ikke relevant  |
| 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren |                |
| Særlige bestemmelser                          | Ingen          |

## Punkt 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

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

#### Den Europæiske Union

#### Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)

##### **SVHC: Særligt problematiske stoffer der kræver godkendelse:**

Dette produkt indeholder ikke særligt problematiske stoffer i en koncentration  $\geq 0.1\%$  (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH) Artikel 59)

##### **EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Begrænsninger for anvendelse**

Dette produkt indeholder ikke stoffer, der er underlagt begrænsninger i anvendelse (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH), Bilag XVII).

##### **Stof der er underlagt godkendelse ifølge REACH bilag XIV**

Dette produkt indeholder ikke stoffer der kræver godkendelse (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH), Bilag XIV)

##### **Eksportanmeldelseskrav**

Dette produkt indeholder ikke stoffer, der er reguleret i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 649/2012 vedrørende eksport og import af farlige kemikalier over det niveau, der udløser en mærkningsforpligtelse i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008. Derfor er dette produkt ikke underlagt forudgående meddelelse om informeret samtykke.

##### **Ozone-depleting substances (ODS) Regulation (EU) 2024/590**

Ikke relevant

##### **Persistente Organiske Miljøgifte**

Ikke relevant

#### EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EU) 2019/1148 af 20. juni 2019 om markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer

Ikke relevant

#### Nationale bestemmelser

##### Danmark

**Registreringsnumre (P-no.)** Ingen oplysninger tilgængelige

**MAL kode Nr.** 00-1

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

##### Norge

# Sikkerhedsdatablad

LIP Strandsand  
Erstatter på datoen 02-apr-2023

Revisionsdato 13-nov-2024  
Revisionsnummer 2

**Registreringsnumre (PRN-no.)** Ingen oplysninger tilgængelige

Regulation on action values and limit values for physical and chemical factors in the working environment as well as infection risk groups for biological factors (regulation on action and limit values). FOR-2011-12-06-1358. Last modified: FOR-2021-06-28-2248

## Finland

HTP VALUES 2020. Concentrations known to be harmful

## 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemisk sikkerhedsvurdering er blevet udført for stoffer >10 ton/år af de respektive Reach registranter. Der er ikke foretaget kemisk sikkerhedsvurdering for denne blanding

## **PUNKT 16: Andre oplysninger**

### Nøgle eller tekstforklaring til forkortelser og akronymer, der anvendes i sikkerhedsdatabladet

SVHC: Særligt problematiske stoffer der kræver godkendelse:  
PBT: Persistente, bioakkumulerende eller toksiske (PBT) stoffer  
vPvB: Meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) stoffer  
STOT RE: Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering  
STOT SE: Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering  
EWC: Det europæiske affaldskatalog  
LOW: List of Wastes (see <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)  
ADR: Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej (ADR)  
IATA: Den Internationale Luftfartssammenslutning  
ICAO: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air  
IMDG: Den internationale kode for søtransport af farligt gods  
RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

### **Tekstforklaring PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**

|      |                                   |      |                                   |
|------|-----------------------------------|------|-----------------------------------|
| TWA  | TWA (tidsvægtet gennemsnit)       | STEL | STEL (korttidseksponeringsgrænse) |
| AGW  | Erhvervsmæssig eksponeringsgrænse | BGW  | Biologiske grænseværdier          |
| Loft | Maksimal grænseværdi              | Sk*  | Hudbetegnelse                     |

| Klassificeringsprocedure                                         |                  |
|------------------------------------------------------------------|------------------|
| Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] | Anvendt metode   |
| Akut oral toksicitet                                             | Beregningsmetode |
| Akut dermal toksicitet                                           | Beregningsmetode |
| Akut toksicitet ved indånding - gas                              | Beregningsmetode |
| Akut toksicitet ved indånding - damp                             | Beregningsmetode |
| Akut toksicitet ved indånding - støv/tåge                        | Beregningsmetode |
| Hudætsning/-irritation                                           | Beregningsmetode |
| Alvorlig øjenskade/øjenirritation                                | Beregningsmetode |
| Sensibilisering ved indånding                                    | Beregningsmetode |
| Hudsensibilisering                                               | Beregningsmetode |
| Mutagenicitet                                                    | Beregningsmetode |
| Carcinogenicitet                                                 | Beregningsmetode |
| Reproduktionstoksicitet                                          | Beregningsmetode |
| enkel STOT-eksponering                                           | Beregningsmetode |
| STOT - gentagen eksponering                                      | Beregningsmetode |
| Akut toksicitet for vandmiljøet                                  | Beregningsmetode |
| Kronisk toksicitet for vandmiljøet                               | Beregningsmetode |
| Aspirationsfare                                                  | Beregningsmetode |
| Ozon                                                             | Beregningsmetode |

**Vigtige litteraturhenvisninger og kilder til data, der er anvendt til udfærdigelse af sikkerhedsdatabladet**

# Sikkerhedsdatablad

LIP Strandsand  
Erstatter på datoen 02-apr-2023

Revisionsdato 13-nov-2024  
Revisionsnummer 2

Den Europæiske Fødevarerikkerhedsautoritet (EFSA)  
Europæisk Kemikalieagentur (ECHA) Risikovurderingskomité (ECHA\_RAC)  
Europæisk Kemikalieagentur (ECHA) (ECHA\_API)  
miljøstyrelsen  
Acute Exposure Guideline Level(s) (AEGl(s)) (risikogrænseværdier)  
International database med ensartet information om kemikalier (IUCLiD)  
Det Nationale Institut for Teknologi og Evaluering (NITE)  
NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)  
Publikationer vedrørende miljø, sundhed og sikkerhed fra Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling  
Program vedrørende kemikalier med højt produktionsvolumen fra Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling  
Datasæt vedrørende screeningsoplysninger fra Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling

**Udarbejdet af** Product Safety & Regulatory Affairs

**Revisionsdato** 13-nov-2024

**Oplæringsvejledning** Ingen oplysninger tilgængelige

**Yderligere oplysninger** Ingen oplysninger tilgængelige

## Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Forordning (EF) nr. 1907/2006 som ændret ved forordning (EU) nr. 2020/878 og forordning (EF) nr. 1272/2008

### Ansvarsfraskrivelse

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er korrekte efter vores bedste viden, information og tro på datoen for dets offentliggørelse. Oplysningerne tjener kun som vejledning i sikker håndtering, brug, forarbejdning, opbevaring, transport, bortskaffelse og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Oplysningerne vedrører kun det specifikke angivne materiale og gælder ikke nødvendigvis for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller i nogen proces, medmindre det er angivet i teksten.

**Sikkerhedsdatabladet ender her**