

LIP Grundrent G10  
Ersätter datum 23-okt-2024Revisionsdatum 23-okt-2024  
Revisionsnummer 1**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1. Produktbeteckning**

Produktnamn LIP Grundrent G10

**Andra identifieringsmetoder**Unik formuleringsidentifierare (UFI) M6YF-TPGJ-HR69-QA22  
Rent ämne/ren blandning Blandning**1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**

Rekommenderat bruk Rengöringsmedel

Användningar som det avråds från Ingen känd

**1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad****Företagets namn**

Lip Byggningsartikler A/S

Industrivej 16

5580 Nørre Åby

DANMARK

Tel: +45 64421330

Fax: +45 64423408

E-postadress info@lip.dk

**1.4. Telefonnummer för nödsituationer**

Telefonnummer för nödsituationer Ingen information tillgänglig

|         |                            |
|---------|----------------------------|
| Sverige | 112- begär Giftinformation |
|---------|----------------------------|

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper****2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen**

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]

|                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| Frätande på huden   | Kategori 1 - (H314) |
| Allvarlig ögonskada | Kategori 1 - (H318) |

**2.2. Märkningsuppgifter**

Innehåller Sodium metasilicate pentahydrate ; Sulfuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts, solid material of bulk density &lt;400 g/L



# SÄKERHETSDATABLAD

LIP Grundrent G10  
Ersätter datum 23-okt-2024

Revisionsdatum 23-okt-2024  
Revisionsnummer 1

Signalord  
Fara

Faroangivelser  
H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Skyddsangivelser - EU (§28, 1272/2008)  
P101 - Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård  
P102 - Förvaras oåtkomligt för barn  
P260 - Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej  
P280 - Använd skyddshandskar/skyddskläder och ögonskydd/ansiktsskydd  
P303 + P361 + P353 - VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller dusch]  
P305 + P351 + P338 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja  
P310 - Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare

Ytterligare information  
Denna produkt kräver barnskyddande förslutningar om den levereras till allmänheten. Denna produkt kräver kännbara varningsmärkningar om den levereras till allmänheten.

2.3. Andra faror

Ingen information tillgänglig.

PBT & vPvB  
Komponenterna i detta preparat uppfyller inte kriterierna för klassificering som ett PBT- eller vPvB-ämne.

Information om hormonstörande ämnen Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Ej tillämpligt

3.2 Blandningar

| Kemiskt namn                                                                                              | Vikt-%   | REACH-registreringsnummer | EG nr (EU Index nr) | Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]                                                                                                    | Särskild koncentration sgräns (SCL)                | M-Faktor | M-Faktor (långvarig) | Anmärkningar |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------|----------------------|--------------|
| 1-Heptanol, 2-propyl-, 7EO 160875-66-1                                                                    | 10 - <20 | [7]                       | 605-233-7           | Eye Irrit. 2 (H319)                                                                                                                                           | -                                                  | -        | -                    | -            |
| Sulfuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts, solid material of bulk density <400 g/L 85586-07-8 | 1 - <5   | 01-2119489463-28-xxxx     | 287-809-4           | STOT SE 3 (H335)<br>Skin Irrit. 2 (H315)<br>Eye Dam. 1 (H318)<br>Acute Tox. 4 (H302)<br>Acute Tox. 4 (H332)<br>Aquatic Chronic 3 (H412)<br>Flam. Sol 1 (H228) | Eye Irrit. 2 :: 10%>=C<20%<br>Eye Dam. 1 :: C>=20% | -        | -                    | -            |
| Sodium metasilicate pentahydrate 10213-79-3                                                               | 1 - <5   | Inga data tillgängliga    | -                   | STOT SE 3 (H335)<br>Skin Corr. 1B (H314)                                                                                                                      | -                                                  | -        | -                    | -            |

# SÄKERHETS DATABLAD

LIP Grundrent G10  
Ersätter datum 23-okt-2024

Revisionsdatum 23-okt-2024  
Revisionsnummer 1

|  |  |  |  |                        |  |  |  |  |
|--|--|--|--|------------------------|--|--|--|--|
|  |  |  |  | Acute Tox. 4<br>(H302) |  |  |  |  |
|--|--|--|--|------------------------|--|--|--|--|

ANMÄRKNING [7] - Inget registreringsnummer anges för detta ämne eftersom det är en polymer som undantagits från registrering enligt bestämmelserna i artikel 2(9) i REACH. Alla monomerer eller andra ämnen inom polymeren är registrerade eller undantagna från registrering

Fullständig text av H- och EUH-fraser: se avsnitt 16

Uppskattning av akut toxicitet

Om LD50/LC50-data inte finns tillgängliga eller inte motsvarar klassificeringskategorin ska det tillämpliga konversionsvärdet från CLP-förordningen Bilaga I, Tabell 3.1.2, användas för beräkning av uppskattningen av akut toxicitet (ATEmix) för klassificering av en blandning som baserar sig på dess komponenter

| Kemiskt namn                                                                                   | EG nr (EU Index nr) | CAS-nr.     | Oral LD50 mg/kg | Dermal LD50 mg/kg | Inandning LC50 - 4 timmar - damm/dimma - mg/l | Inandning LC50 - 4 timmar - ånga - mg/l | Inandning LC50 - 4 timmar - gas - miljondelar |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------|-----------------|-------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------|
| 1-Heptanol, 2-propyl-, 7EO                                                                     | 605-233-7           | 160875-66-1 | -               | -                 | -                                             | -                                       | -                                             |
| Sulfuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts, solid material of bulk density <400 g/L | 287-809-4           | 85586-07-8  | 1001            | -                 | 1.5                                           | -                                       | -                                             |
| Sodium metasilicate pentahydrate                                                               | -                   | 10213-79-3  | 847             | -                 | -                                             | -                                       | -                                             |

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt >=0,1% (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Allmänna råd                  | Uppsök läkare omedelbart. Visa säkerhetsdatabladet till den jourhavande läkaren.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Inandning                     | Flytta till frisk luft. Om personen inte andas, ge konstgjord andning. Uppsök genast läkare. Använd inte mun-mot-mun-metoden om den drabbade personen har sväljt eller andats in ämnet; ge konstgjord andning med hjälp av en andningsapparat med backventil eller med hjälp av annan lämplig medicinsk andningsutrustning. Vid andningsbesvär (ska utbildad personal) ge syrgas. Kan orsaka fördröjt lungödem. |
| Ögonkontakt                   | Skölj genast med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Höll ögat vidöppet medan du sköljer. Gnid inte det skadade området. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Sök omedelbart läkarhjälp.                                                                                                                                                                  |
| Hudkontakt                    | Skölj omedelbart med tvål och mycket vatten och ta av alla nedstänkta kläder och skor. Sök omedelbart läkarhjälp.                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Förtäring                     | Framkalla INTE kräkning. Skölj munnen. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person. Sök omedelbart läkarhjälp.                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Eget skydd för person som ger | Se till att medicinsk personal är medveten om vilket ämne/vilka ämnen det är frågan om,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

# SÄKERHETS DATABLAD

LIP Grundrent G10  
Ersätter datum 23-okt-2024

Revisionsdatum 23-okt-2024  
Revisionsnummer 1

**första hjälpen** vidtar åtgärder för att skydda sig själva och hindra att kontamineringen sprider sig. Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Undvik direkt kontakt med huden. Använd svalgtub vid återupplivning med mun-mot-mun-metoden. Använd personlig skyddsklädsel (se avsnitt 8).

## 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

**Symptom** Brinnande känsla.  
**Exponeringseffekter** Ingen information tillgänglig.

## 4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

**Information till läkare** Produkten är ett frätande ämne. Magpumpning eller kräkning avråds ifrån. Eventuell perforation av magsäck eller matstrupe bör undersökas. Ge inte kemiska motgifter. Kvävning på grund av stämbandsödem kan inträffa. Det kan ske en märkbar sänkning i blodtrycket samtidigt som det förekommer fuktigt rossel, skummig saliv och högt pulstryck.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1. Släckmedel

**Lämpligt släckningsmedel** Använd släckningsmedel som lämpar sig för omständigheterna och den omgivande miljön.  
**Olämpliga släckmedel** Full vattenstråle.

### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

**Särskilda risker som kemikalien utgör** Produkten orsakar brännsår på ögon, hud och slemhinnor. Termisk nedbrytning kan leda till utsläpp av irriterande gaser och ångor.

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

**Särskild skyddsutrustning och försiktighetsåtgärder för brandmän** Brandmän ska bära syrgasapparater och komplett brandbekämpningsutrustning. Använd personlig skyddsutrustning.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

**Personliga försiktighetsåtgärder** Obs! Frätande material. Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Säkerställ tillräcklig ventilation. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Utrym personal till säkra områden. Håll människor borta från och i motvind från spillet/läckan.  
**Annan information** Formulering av R-fraserna i avsnitt 7 och 8.  
**För räddningspersonal** Använd den personliga skyddsutrustningen som rekommenderas i avsnitt 8.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

**Miljöskyddsåtgärder** Förhindra ytterligare läckage eller spill om det är säkert att göra det. Får inte släppas ut i miljön. Låt inte komma in i jord/alv. Förhindra att produkten når avlopp.

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

**Inneslutningsmetoder** Förhindra ytterligare läckage eller spill om det är säkert att göra det.  
**Rengöringsmetoder** Ta upp mekaniskt och lägg i lämpliga behållare för bortskaffning.

# SÄKERHETS DATABLAD

LIP Grundrent G10  
Ersätter datum 23-okt-2024

Revisionsdatum 23-okt-2024  
Revisionsnummer 1

**Förebyggande av sekundära faror** Rengör förorenade föremål och områden noggrant enligt gällande miljöbestämmelser.

## 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

**Hänvisning till andra avsnitt** Se avsnitt 8 för ytterligare information. Se avsnitt 13 för mer information.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

**Råd om säker hantering** Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis. Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Hantera produkten endast i slutna system eller tillhandahåll lämpligt punktutsläpp. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

**Allmänna hygienfaktorer** Undvik kontakt med hud, ögon eller kläder. Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Ta av och tvätta nedstänkta kläder och handskar, även insidan, innan de används igen. Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. Regelbunden rengöring av utrustning, arbetsområde och klädsel rekommenderas. Tvätta händerna och ansiktet inför varje rast och direkt efter hantering av produkten.

### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

**Förvaringsförhållanden** Förvara behållare tätt tillslutna på en torr, sval och välventilerad plats. Skyddas från fukt. Förvaras inlåst. Förvaras oåtkomligt för barn. Förvaras åtskilt från andra material. Får inte frysas ned.

**Rekommenderad förvaringstemperatur** Får inte frysas.

### 7.3. Specifik slutanvändning

**Specifika användningsområden**  
Rengöringsmedel.

**Riskhanteringsmetoder (RMM)** Den krävda informationen finns i detta säkerhetsdatablad.

**Annan information** Se det tekniska databladet.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

**Exponeringsgränser** Den här produkten, i det skick som det levereras, innehåller inga farliga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som upprättats av regionspecifika reglerande organ

**Härledd nolleffektnivå (DNEL)** Ingen information tillgänglig

**Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)** Ingen information tillgänglig.

### 8.2. Begränsning av exponeringen

**Tekniska försiktighetsåtgärder** Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden.

# SÄKERHETSDATABLAD

LIP Grundrent G10  
Ersätter datum 23-okt-2024

Revisionsdatum 23-okt-2024  
Revisionsnummer 1

|                                   |                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Personlig skyddsutrustning</b> |                                                                                                                                                                            |
| Ögonskydd/ansiktsskydd            | Tätt slutande skyddsglasögon. Ögonskydd måste följa standarden EN 166                                                                                                      |
| Handskydd                         | Använd skyddshandskar av nitrilgummi. Handskar bör bytas regelmässigt och om det finns minsta tecken på skador i handskmaterialet. Handskar måste följa standarden EN 374. |
| Hud- och kroppsskydd              | Lämplig skyddsklädsel.                                                                                                                                                     |
| Andningsskydd                     | Inga under normala användningsförhållanden. Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd.                                                                            |
| Rekommenderad filtertyp:          | Använd en andningsapparat som uppfyller EN 140 med ett typ A/P2-filter eller bättre.                                                                                       |

Begränsning av miljöexponeringen Tillåt inte okontrollerat utsläpp av produkten i miljön.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

|                                           |                               |                             |
|-------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|
| Fysiskt tillstånd                         | Vätska                        |                             |
| Utseende                                  | Vätska                        |                             |
| Färg                                      | Färglös                       |                             |
| Lukt                                      | Egenskap.                     |                             |
| <b>Egenskap</b>                           | <b>Värden</b>                 | <b>Anmärkningar • Metod</b> |
| Smältpunkt / fryspunkt                    | Inga data tillgängliga        | Ingen känd                  |
| Initial kokpunkt och kokpunktsintervall   | Inga data tillgängliga        | Ingen känd                  |
| Brandfarlighet                            | Inga data tillgängliga        | Ingen känd                  |
| Brännbarhetsgräns i Luft                  |                               | Ingen känd                  |
| Övre brännbarhets- eller explosionsgräns  | Inga data tillgängliga        |                             |
| Undre brännbarhets- eller explosionsgräns | Inga data tillgängliga        |                             |
| Flampunkt                                 | Inga data tillgängliga        | Ingen känd                  |
| Självtändningstemperatur                  | Inga data tillgängliga        | Ingen känd                  |
| Sönderfallstemperatur                     |                               | Ingen känd                  |
| pH                                        | 11.5 - 13.5                   | Ingen känd.                 |
| pH (som vattenlösning)                    | 9.3                           | Ingen känd                  |
| Kinematisk viskositet                     | Inga data tillgängliga        | Ingen känd                  |
| Dynamisk viskositet                       | Inga data tillgängliga        |                             |
| Vattenlöslighet                           | Lösligt i vatten.             | Ingen känd                  |
| Löslighet                                 | Inga data tillgängliga        | Ingen känd                  |
| Fördelningskoefficient                    | Inga data tillgängliga        | Ingen känd                  |
| Ångtryck                                  | Inga data tillgängliga        | Ingen känd                  |
| Relativ densitet                          | Inga data tillgängliga        | Ingen känd                  |
| Skrymdensitet                             | Inga data tillgängliga        |                             |
| Densitet                                  | 1.03 g/cm³                    |                             |
| Relativ ångdensitet                       | Inga data tillgängliga        | Ingen känd                  |
| <b>Partikelegenskaper</b>                 |                               |                             |
| Partikelstorlek                           | Ingen information tillgänglig |                             |
| Distribution av partikelstorlek           | Ingen information tillgänglig |                             |

### 9.2. Annan information

|                   |                               |
|-------------------|-------------------------------|
| Fast innehåll (%) | Ingen information tillgänglig |
| VOC-halt          | Inga data tillgängliga        |

9.2.1. Information som har att göra med klasserna för fysikaliska faror  
Ej tillämpligt

9.2.2. Andra säkerhetsegenskaper  
Ingen information tillgänglig

# SÄKERHETSDATABLAD

LIP Grundrent G10  
Ersätter datum 23-okt-2024

Revisionsdatum 23-okt-2024  
Revisionsnummer 1

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Ingen information tillgänglig.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normala förhållanden.

### Explosionsdata

Känslighet för mekaniska stötar Ingen.  
Känslighet för statisk urladdning Ingen.

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Inget under normal bearbetning.

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas Exponering för luft eller fukt under längre perioder. Får inte frysas.

### 10.5. Oförenliga material

Oförenliga material Syror. Baser. Oxidationsmedel.

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga under normala användningsförhållanden. Stabilt under rekommenderade förvaringsförhållanden.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1. Information om faroklasser enligt Förordning (EG) nr 1272/2008

### Information om sannolika exponeringsvägar

### Produktinformation

**Inandning** Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen. Frätande vid inandning. (baserat på beståndsdelar). Inandning av frätande rök/gaser kan orsaka hosta, kvävning, huvudvärk, svindel och svaghet i flera timmar. Lungödem kan förekomma tillsammans med tryck över bröstet, andtäppa, blånande hud, minskat blodtryck och ökad hjärtfrekvens. Frätande ämnen som andas in kan leda till toxiskt lungödem. Lungödem kan vara dödligt.

**Ögonkontakt** Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen. Orsakar allvarliga ögonskador. (baserat på beståndsdelar). Frätande på ögonen, kan orsaka svåra skador och även blindhet. Kan orsaka oåterkalleliga ögonskador.

**Hudkontakt** Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen. Frätande. (baserat på beståndsdelar). Frätande.

**Förtäring** Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen. Frätande. (baserat på beståndsdelar). Förtäring orsakar brännskador i den övre matstruben och luftstruben. Kan orsaka svår svidande smärta i munnen och magen samtidigt som det förekommer kräkningar och diarré med mörkt blod. Blodtrycket kan sjunka. Brunaktiga eller gulaktiga fläckar kan ses kring munnen. Svullnad i halsen kan orsaka andtäppa och kvävning. Kan ge lungskador vid förtäring. Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i

# SÄKERHETSDATABLAD

LIP Grundrent G10  
Ersätter datum 23-okt-2024

Revisionsdatum 23-okt-2024  
Revisionsnummer 1

luftvägarna.

**Symptom som hör ihop med fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper**

**Symptom** Rodnad. Brinnande. Kan orsaka blindhet. Hosta och/eller rossling.

**Akut toxicitet**

**Numeriska mått på toxicitet**

**Komponentinformation**

| Kemiskt namn                                                                                   | Oral LD50                 | Dermal LD50 | LC50 för inandning |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------|--------------------|
| 1-Heptanol, 2-propyl-, 7EO                                                                     | LD50 >2000 mg/Kg (Rattus) | -           | LC50 >20.1 mg/L    |
| Sulfuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts, solid material of bulk density <400 g/L | >1000 mg/kg (Rattus)      | -           | -                  |
| Sodium metasilicate pentahydrate                                                               | =847 mg/kg (Rattus)       | -           | -                  |

**Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering**

**Frätande/irriterande på huden** Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation** Orsakar allvarliga ögonskador.

**Luftvägs- eller hudsensibilisering** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Mutagenitet i könsceller** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Cancerogenitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Reproduktionstoxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**STOT - enstaka exponering** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**STOT - upprepad exponering** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Fara vid aspiration** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara

# SÄKERHETS DATABLAD

LIP Grundrent G10  
Ersätter datum 23-okt-2024

Revisionsdatum 23-okt-2024  
Revisionsnummer 1

uppfyllda.

11.2. Information om andra faror

11.2.1. Hormonförstörande egenskaper

Hormonförstörande egenskaper Ingen information tillgänglig.

11.2.2. Annan information

Andra skadliga effekter Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekotoxicitet

| Kemiskt namn                                                                                                 | Alger/vattenlevande växter                                  | Fisk                                                                                  | Toxicitet för mikroorganismer | Kräftdjur                                           | M-Faktor | M-Faktor (långvarig) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------|----------|----------------------|
| 1-Heptanol, 2-propyl-, 7EO<br>160875-66-1                                                                    | EC50 >10 - 100 Algae (Scenedesmus subspicatus)(Read across) | LC50 (96h) >1 - 10 mg/L (Oncorhynchus mykiss) (Read across)                           | -                             | EC50 (48h) >1 - 10 mg/L Daphnia magna (Read across) |          |                      |
| Sulfuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts, solid material of bulk density <400 g/L<br>85586-07-8 | -                                                           | LC50: 10 - 100mg/L (96h, Brachydanio rerio) LC50: =2.5mg/L (96h, Pimephales promelas) | -                             | EC50: =2.8mg/L (48h, Daphnia magna)                 |          |                      |

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Ingen information tillgänglig.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering Det finns inga data om denna produkt.

12.4. Rörligheten i jord

Rörligheten i jord Ingen information tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT- och vPvB-bedömning Produkten innehåller inte några ämnen som klassificeras som PBT eller vPvB över tröskelvärdet för deklaration.

| Kemiskt namn                                                                                   | PBT- och vPvB-bedömning         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Sulfuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts, solid material of bulk density <400 g/L | Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne |

12.6. Hormonförstörande egenskaper

Hormonförstörande egenskaper Ingen information tillgänglig.

# SÄKERHETSDATABLAD

LIP Grundrent G10  
Ersätter datum 23-okt-2024

Revisionsdatum 23-okt-2024  
Revisionsnummer 1

**12.7. Andra skadliga effekter**  
Ingen information tillgänglig.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

|                                       |                                                                                                  |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Avfall från rester/oanvända produkter | Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter. Bortskaffa i enlighet med miljöföreskrifter.      |
| Kontaminerad förpackning              | Återanvänd inte tomma behållare.                                                                 |
| Europeiska avfallskatalogen           | 20 01 29* Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen                                           |
| Annan information                     | Avfallskoder bör tilldelas av användaren, baserat på tillämpningsområdet där produkten användes. |

## AVSNITT 14: Transportinformation

Obs: Får inte frysas ned.

**Marktransport (ADR/RID)**

|                                   |                                                                                          |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14.1 UN-nummer eller ID-nummer    | UN1719                                                                                   |
| 14.2 Officiell transportbenämning | Kaustisk alkalisk vätska, n.o.s. (Sodium metasilicate pentahydrate)                      |
| 14.3 Faroklass för transport      | 8                                                                                        |
| Etiketter                         | 8                                                                                        |
| 14.4 Förpackningsgrupp            | III                                                                                      |
| Beskrivning                       | UN1719, Kaustisk alkalisk vätska, n.o.s. (Sodium metasilicate pentahydrate), 8, III, (E) |
| 14.5 Miljöfaror                   | Nej                                                                                      |
| 14.6 Särskilda skyddsåtgärder     |                                                                                          |
| Särskilda bestämmelser            | 274                                                                                      |
| Klassificeringskod                | C5                                                                                       |
| Tunnelbegränsningskod             | (E)                                                                                      |
| Begränsad mängd (LQ)              | 5 L                                                                                      |
| ADR faro-id (Kemmler-nummer)      | 80                                                                                       |

**IMDG**

|                                                                |                                                                                     |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 14.1 UN-nummer eller ID-nummer                                 | UN1719                                                                              |
| 14.2 Officiell transportbenämning                              | Kaustisk alkalisk vätska, n.o.s. (Sodium metasilicate pentahydrate)                 |
| 14.3 Faroklass för transport                                   | 8                                                                                   |
| 14.4 Förpackningsgrupp                                         | III                                                                                 |
| Beskrivning                                                    | UN1719, Kaustisk alkalisk vätska, n.o.s. (Sodium metasilicate pentahydrate), 8, III |
| 14.5 Vattenförorenare                                          | NP                                                                                  |
| 14.6 Särskilda skyddsåtgärder                                  |                                                                                     |
| Särskilda bestämmelser                                         | 223, 274                                                                            |
| Begränsad mängd (LQ)                                           | 5 L                                                                                 |
| EmS-nr                                                         | F-A, S-B                                                                            |
| 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument          |                                                                                     |
| Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden | Ej tillämpligt                                                                      |

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

|                                   |                                                                                     |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 14.1 UN-nummer eller ID-nummer    | UN1719                                                                              |
| 14.2 Officiell transportbenämning | Kaustisk alkalisk vätska, n.o.s. (Sodium metasilicate pentahydrate)                 |
| 14.3 Faroklass för transport      | 8                                                                                   |
| 14.4 Förpackningsgrupp            | III                                                                                 |
| Beskrivning                       | UN1719, Kaustisk alkalisk vätska, n.o.s. (Sodium metasilicate pentahydrate), 8, III |
| 14.5 Miljöfaror                   | Nej                                                                                 |

# SÄKERHETS DATABLAD

LIP Grundrent G10  
Ersätter datum 23-okt-2024

Revisionsdatum 23-okt-2024  
Revisionsnummer 1

## 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

|                        |          |
|------------------------|----------|
| Särskilda bestämmelser | A3, A803 |
| Begränsad mängd (LQ)   | 1 L      |
| ERG-kod                | 8L       |

## Avsnitt 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

### 15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

#### Europeiska unionen

#### Förordning om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (EG 1907/2006)

##### SVHC: Ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande:

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt  $\geq 0,1\%$  (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

##### EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Användningsbegränsningar

Denna produkt innehåller inte ämne(n) som är föremål för begränsning (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XVII).

##### Ämne för vilket det krävs tillstånd enligt REACH Bilaga XIV

Denna produkt innehåller inte tillståndspliktiga ämne(n) (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XIV)

##### Krav för exportmeddelande

Denna produkt innehåller inte ämnen som är reglerade i enlighet med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier över den nivå som utlöser en märkningsskyldighet enligt förordning (EG) nr. 1272/2008. Därför är denna produkt inte föremål för ett informerat samtycke i förväg.

##### Förordning om ozonuttnnande ämnen (ODS) (EG) 1005/2009

Ej tillämpligt

##### Bestående organiska luftförorenare

Ej tillämpligt

##### EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EU) 2019/1148 av den 20 juni 2019 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer

Ej tillämpligt

#### Nationella föreskrifter

##### Sverige

- Hygieniska gränsvärden - AFS 2018:1
- Ungdomar under 18 år får inte yrkesmässigt använda eller utsättas för produkten. Ungdomar som fyller minst 16 år under kalenderåret är undantagna denna regel om produkten ingår som ett nödvändigt led i en utbildning. AFS 2012:3

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts för ämnen  $>10$  ton/år av respektive Reach-registranter. Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts för denna blandning

## AVSNITT 16: Annan information

# SÄKERHETSATABLAD

LIP Grundrent G10  
Ersätter datum 23-okt-2024

Revisionsdatum 23-okt-2024  
Revisionsnummer 1

## Nyckel eller symbolförklaring till förkortningar som används i säkerhetsdatabladet

### Den fullständiga ordalydelsen av faroangivelser som avses i avsnitt 3

H228 - Brandfarligt fast ämne  
H302 - Skadligt vid förtäring  
H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon  
H315 - Irriterar huden  
H318 - Orsakar allvarliga ögonskador  
H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation  
H332 - Skadligt vid inandning  
H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna  
H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer

SVHC: Ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande:

PBT: Långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) ämnen

vPvB: Mycket persistenta och mycket bioackumulerande (vPvB) ämnen

STOT RE: Specifik toxicitet i målorgan – upprepade exponering

STOT SE: Specifik toxicitet i målorgan - engångsexponering

EWC: Europeiska avfallskatalogen

LOW: List of Wastes (see <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)

ADR: Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg

IATA: Internationella lufttransportsammanslutningen

ICAO: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air

IMDG: Internationella regelverket för sjötransport av farligt gods

RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

### Teckenförklaring AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

|     |                            |      |                                            |
|-----|----------------------------|------|--------------------------------------------|
| TWA | TWA (tidsvägt medelvärde)  | STEL | STEL (gränsvärde för kortvarig exponering) |
| AGW | Yrkeshygieniskt gränsvärde | BGW  | Biologiskt gränsvärde                      |
| Tak | Högsta gränsvärde          | Sk*  | Hudbeteckning                              |

| Klassificeringsprocedur                                    |                 |
|------------------------------------------------------------|-----------------|
| Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP] | Använd metod    |
| Akut oral toxicitet                                        | Beräkningsmetod |
| Akut hudtoxicitet                                          | Beräkningsmetod |
| Akut inhalationstoxicitet - gas                            | Beräkningsmetod |
| Akut inhalationstoxicitet - ånga                           | Beräkningsmetod |
| Akut inhalationstoxicitet - damm/dimma                     | Beräkningsmetod |
| Frätande/irriterande på huden                              | Beräkningsmetod |
| Allvarlig ögonskada/ögonirritation                         | Beräkningsmetod |
| Luftvägssensibilisering                                    | Beräkningsmetod |
| Hudsensibilisering                                         | Beräkningsmetod |
| Mutagenitet                                                | Beräkningsmetod |
| Cancerogenitet                                             | Beräkningsmetod |
| Reproduktionstoxicitet                                     | Beräkningsmetod |
| STOT - enstaka exponering                                  | Beräkningsmetod |
| STOT - upprepade exponering                                | Beräkningsmetod |
| Akut toxicitet i vattenmiljön                              | Beräkningsmetod |
| Kronisk toxicitet i vattenmiljön                           | Beräkningsmetod |
| Fara vid aspiration                                        | Beräkningsmetod |
| Ozon                                                       | Beräkningsmetod |

### Viktiga litteraturreferenser och datakällor som använts i framställning av säkerhetsdatabladet

Europeiska myndigheten för livsmedelssäkerhet (EFSA)

Europeiska kemikaliemyndighetens (ECHA) Kommitté för riskbedömning (ECHA\_RAC)

Europeiska kemikaliemyndigheten (ECHA) (ECHA\_API)

Miljöskyddsnämnd

Riktvärde(n) vid akut exponering (AEGL)

Internationell enhetlig informationsdatabas över kemikalier (IUCLID)

# SÄKERHETSATABLAD

LIP Grundrent G10  
Ersätter datum 23-okt-2024

Revisionsdatum 23-okt-2024  
Revisionsnummer 1

---

Japans nationella institut för teknik och utvärdering (NITE)  
NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)  
Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Publikationer om miljö, hälsa och säkerhet  
Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Program för kemikalier med hög produktionsvolym  
Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Dataset med screeninginformation

**Framställd av** Produktsäkerhet & Regulatoriska frågor

**Revisionsdatum** 23-okt-2024

**Råd om utbildning** Ingen information tillgänglig

**Ytterligare information** Ingen information tillgänglig

**Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)**

Förordning (EG) nr 1907/2006 med ändringar enligt förordning (EU) nr 2020/878 och förordning (EG) nr 1272/2008

**Friskrivningsklausul**

På utgivningsdagen är uppgifterna i detta säkerhetsdatablad sanningsenliga såvitt vi vet. Informationen är enbart avsedd som en anvisning för säker hantering, användning, processning, lagring, transport, avfallshantering och utsläppning och bör inte ses som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen gäller endast det angivna specifika materialet och gäller nödvändigtvis inte i de fall där sådant material används tillsammans med vilket som helst annat material eller i vilken som helst process, om så inte angivits i texten.

**Slut på säkerhetsdatablad**