

LIP Fuge- og Fliserens F1  
Erstatter på datoen 22-okt-2024

Revisionsdato 25-okt-2024  
Revisionsnummer 3.01

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

### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn LIP Fuge- og Fliserens F1

### Andre identifikationsmetoder

Unik formelidentifikator (UFI) VW70-Y0RN-600S-PQ6J  
Rent stof/blanding Blanding

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

Anbefalet anvendelse Rengøringsmiddel

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

Europa	112
Danmark	Giftcenter : +45 (0) 8212 1212
Finland	Giftcenter : +358 (0) 9 471 977 / 358 (0) 9 4711
Norge	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]

Hudætsning	Kategori 1 Underkategori B - (H314)
Alvorlig øjenskade	Kategori 1 - (H318)
Akut toksicitet for vandmiljøet	Kategori 1 - (H400)
Kronisk toksicitet for vandmiljøet	Kategori 2 - (H411)

### 2.2. Mærkningselementer

Indeholder Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides

# Sikkerhedsdatablad

LIP Fuge- og Fliserens F1  
Erstatter på datoen 22-okt-2024

Revisionsdato 25-okt-2024  
Revisionsnummer 3.01



**Signalord**  
Fare

## Faresætninger

H314 - Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.  
H410 - Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

## Sikkerhedssætninger - EU (§28, 1272/2008)

P101 - Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten  
P260 - Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray  
P280 - Bær beskyttelsehandsker/beskyttelsestøj og øjen-/ansigtsbeskyttelse  
P305 + P351 + P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning  
P310 - Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge  
P391 - Udslip opsamles  
P405 - Opbevares under lås  
P501 - Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale bestemmelser

## Supplerende oplysninger

Dette produkt kræver børnesikre lukninger, hvis det leveres til den brede offentlighed. Dette produkt kræver taktile advarsler, hvis det leveres til den brede offentlighed.

## 2.3. Andre farer

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

Ikke relevant

### 3.2 Blandinger

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
Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyl dimethyl, chlorides 68424-85-1	20 - <25	Ingen tilgængelige data	270-325-2	Acute Tox. 4 (H302) Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1	-	10	1	-

# Sikkerhedsdatablad

LIP Fuge- og Fliserens F1  
Erstatter på datoen 22-okt-2024

Revisionsdato 25-okt-2024  
Revisionsnummer 3.01

				(H410)Corr. 1 (H290)				
--	--	--	--	-------------------------	--	--	--	--

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

## Akut toksicitet-estimat

Hvis LD50/LC50-dataene ikke er tilgængelige eller ikke svarer til klassifikationskategorien, så anvendes den passende konverteringsværdi fra CLP appendiks I, tabel 3.1.2, til beregning af estimatet for akut toksicitet (ATEmix) til at klassificere en blanding på grundlag af dens bestanddele

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
Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldim ethyl, chlorides	270-325-2	68424-85-1	426	-	-	-	-

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

<b>Generel rådgivning</b>	Øjeblikkelig lægehjælp er nødvendig. Vis dette sikkerhedsdatablad til den behandlende læge.
<b>Indånding</b>	Flyt til frisk luft. Hvis vejrtrækningen er standset, gives kunstigt åndedræt. Søg omgående lægehjælp. Brug ikke mund til mund-metoden, hvis personen har indtaget eller indåndet stoffet. Giv kunstigt åndedræt ved hjælp af en maske udstyret med envejsventil eller andet egnet udstyr til kunstigt åndedræt. Ved vejrtrækningsbesvær gives ilt (af uddannede personer). Der kan forekomme forsinket lungeødem.
<b>Kontakt med øjnene</b>	S skyl straks med rigeligt vand, også under øjenlågene, i mindst 15 minutter. Hold øjet helt åbent, mens du skyller. Gnid ikke det berørte område. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Søg omgående lægehjælp.
<b>Kontakt med huden</b>	Vask straks af med sæbe og rigeligt vand, mens kontamineret tøj og fodtøj tages af. Søg omgående lægehjælp.
<b>Indtagelse</b>	Fremkald IKKE opkastning. Skyl munden. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Søg omgående lægehjælp.
<b>Personlig beskyttelses af førstehjælperen</b>	Det skal sikres, at læger og andet sundhedspersonale har kendskab til de pågældende materialer, tager foranstaltninger for at beskytte sig selv og forhindrer, at forureningen spredes. Undgå kontakt med hud, øjne eller tøj. Undgå direkte kontakt med huden. Brug barrierebeskyttelse til at give mund-til-mund kunstigt åndedræt. Anvend personligt beskyttelsestøj (se punkt 8).

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

<b>Symptomer</b>	Brændende fornemmelse.
------------------	------------------------

# Sikkerhedsdatablad

LIP Fuge- og Fliserens F1  
Erstatter på datoen 22-okt-2024

Revisionsdato 25-okt-2024  
Revisionsnummer 3.01

Virkninger ved eksponering Ingen oplysninger tilgængelige.

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

**Information til lægen** Produktet er et ætsende materiale. Brug af maveudskylning og fremkaldelse af opkastning er kontraindiceret. Mulig perforation af mave eller spiserør skal undersøges. Giv ingen kemisk modgift. Kvælning pga. ødem i svælget kan forekomme. Markant fald i blodtrykket kan forekomme med fugtig rullen, fråden og høj trykpuls.

## **PUNKT 5: Brandbekæmpelse**

### 5.1. Slukningsmidler

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

**Uegnede slukningsmidler** Ingen oplysninger tilgængelige.

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

**Særlige farer i forbindelse med kemikaliet** Produktet forårsager forbrændinger af øjne, hud og slimhinder. Termisk dekomponering kan medføre frigivelse af irriterende gasser og dampe.

### 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** Obs! Ætsende materiale. Undgå kontakt med hud, øjne eller tøj. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Anvend de påkrævede personlige værnemidler. Evakuér personer til sikre områder. Hold personer væk fra og på vindsiden af udslippet/lækagen.

**Andre oplysninger** Se beskyttelsesforanstaltningerne i punkt 7 og 8.

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

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

**Miljøbeskyttelsesforanstaltninger** Forebyg yderligere lækage eller udslip, hvis dette er sikkert. Må ikke udledes i miljøet. Må ikke ledes ud i jorden/undergrunden. Undgå, at produktet udledes i afløb.

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

**Metoder til inddæmning** Forebyg yderligere lækage eller udslip, hvis dette er sikkert.

**Metoder til oprydning** Opsamles mekanisk og anbringes i egnede beholdere til bortskaffelse.

**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.

## **PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**

# Sikkerhedsdatablad

LIP Fuge- og Fliserens F1  
Erstatter på datoen 22-okt-2024

Revisionsdato 25-okt-2024  
Revisionsnummer 3.01

## 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

<b>Råd om sikker håndtering</b>	Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis. Undgå kontakt med hud, øjne eller tøj. Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig. Produktet må kun håndteres i et lukket system eller under egnet udsugning. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.
<b>Generelle hygiejneregler</b>	Undgå kontakt med hud, øjne eller tøj. Brug egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm under arbejdet. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Tag forurenede tøj og forurenede handsker af, og vask dem, også indvendigt, før de bruges igen. Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen. Det anbefales, at udstyr, arbejdsområde og tøj rengøres regelmæssigt. Vask hænder før pauser og umiddelbart efter håndtering af produktet.

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

<b>Opbevaringsbetingelser</b>	Beholderen skal holdes tæt lukket og opbevares på et tørt, køligt og godt ventileret sted. Beskyttes mod fugt. Opbevares under lås. Opbevares utilgængeligt for børn. Må ikke opbevares i nærheden af andre materialer.
-------------------------------	---

## 7.3. Særlige anvendelser

**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

<b>Eksponeringsgrænser</b>	Dette materiale, som det leveres, indeholder ingen sundhedsfarlige materialer med erhvervsmæssige eksponeringsgrænser fastlagt af de regionsspecifikke reguleringsorganer
<b>Udledt nuleffektniveau (DNEL)</b>	Ingen oplysninger tilgængelige
<b>Beregnet nuleffektkoncentration (PNEC)</b>	Ingen oplysninger tilgængelige.

### 8.2. Eksponeringskontrol

<b>Tekniske sikkerhedsforanstaltninger</b>	Sørg for tilstrækkelig ventilation, særligt i lukkede områder.
<b>Personlige værnemidler</b>	
<b>Beskyttelse af øjne/ansigt</b>	Tætsluttende beskyttelsesbriller. Øjenbeskyttelsen skal opfylde EN-standard 166
<b>Beskyttelse af hænder</b>	Bær beskyttelseshandsker af nitrilgummi. Handskerne skal leve op til EN-standard 374.
<b>Beskyttelse af huden og kroppen</b>	Hensigtsmæssig beskyttelsesbeklædning.
<b>Åndedrætsværn</b>	Ingen under normale anvendelsesforhold. I tilfælde af utilstrækkelig ventilation, anvend åndedrætsværn.
<b>Anbefalet filtertype:</b>	Brug et åndedrætsværn, som er i overensstemmelse med EN 140 med Type A/P2 filter eller bedre.

**Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet** Ingen oplysninger tilgængelige.

# Sikkerhedsdatablad

LIP Fuge- og Fliserens F1  
Erstatter på datoen 22-okt-2024

Revisionsdato 25-okt-2024  
Revisionsnummer 3.01

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

Tilstandsform	Væske
Udseende	Væske
Farve	Farveløs
Lugt	Karakteristisk.

<u>Egenskab</u>	<u>Værdier</u>	<u>Bemærkninger • Metode</u>
Smeltepunkt / frysepunkt	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Antændelighed	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Antændelsesgrænse i luft	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Øvre antændelses- eller eksplosionsgrænser	Ingen tilgængelige data	
Nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	Ingen tilgængelige data	
Flammepunkt	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Selvantændelsestemperatur	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Dekomponeringstemperatur		Ingen kendt
pH-værdi	6.5 - 8.5	Ingen kendt.
pH (som vandig opløsning)	7.1	Ingen kendt
Kinematisk viskositet	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Dynamisk viskositet	Ingen tilgængelige data	
Vandopløselighed	Opløseligt 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	1 g/cm <sup>3</sup>	
Relativ dampmassefylde	Ingen tilgængelige data	Ingen kendt
Partikelegenskaber		
Partikelstørrelse	Ingen oplysninger tilgængelige	
Partikelstørrelsesfordeling	Ingen oplysninger tilgængelige	

### 9.2. Andre oplysninger

Tørstofindhold (%)	Ingen oplysninger tilgængelige
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

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Ingen oplysninger tilgængelige.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normale forhold.

### Eksplosionsdata

Følsomt over for mekaniske Ingen.

# Sikkerhedsdatablad

LIP Fuge- og Fliserens F1  
Erstatter på datoen 22-okt-2024

Revisionsdato 25-okt-2024  
Revisionsnummer 3.01

påvirkninger  
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 Ved eksponering for luft eller fugt over længere perioder.

## 10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås Syrer. Baser. Oxiderende (brandnærende).

## 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** Der foreligger ingen specifikke testdata for stoffet eller blandingen. Ætsende ved indånding. (baseret på bestanddele). Indånding af ætsende dampe/gasser kan forårsage hoste, kvælning, hovedpine, svimmelhed og svaghed i flere timer. Lungeødem kan forekomme med trykken for brystet, åndenød, blålig hud, nedsat blodtryk og forhøjet puls. Indånding af ætsende stoffer kan medføre toksisk lungeødem. Lungeødem kan være livsfarligt.

**Kontakt med øjnene** Der foreligger ingen specifikke testdata for stoffet eller blandingen. Forårsager alvorlig øjenskade. (baseret på bestanddele). Ætser øjnene og kan forårsage alvorlig skade, inklusive blindhed. Kan forårsage permanent øjenskade.

**Kontakt med huden** Der foreligger ingen specifikke testdata for stoffet eller blandingen. Ætsende. (baseret på bestanddele). Ættningsfare.

**Indtagelse** Der foreligger ingen specifikke testdata for stoffet eller blandingen. Ættningsfare. (baseret på bestanddele). Indtagelse forårsager forbrændinger i den øvre fordøjelseskanal og de øvre luftveje. Kan forårsage stærk brændende smerte i munden og maven, med opkastning og diarre med mørkt blod. Blodtrykket kan falde. Brunlige eller gullige pletter kan muligvis ses omkring munden. Hævelse i halsen kan forårsage åndenød og kvælning. Kan forårsage lungeskade ved indtagelse. Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

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

Symptomer Rødme. Svie. Kan forårsage blindhed. Hoste og/eller hvæsende vejrtrækning.

#### Akut toksicitet

##### Numeriske toksicitetsmål

Følgende værdier er beregnet ud fra kapitel 3.1. i GHS-dokumentet  
ATEmix (dermal) >2000 mg/kg

# Sikkerhedsdatablad

LIP Fuge- og Fliserens F1  
Erstatter på datoen 22-okt-2024

Revisionsdato 25-okt-2024  
Revisionsnummer 3.01

ATEmix (indånding - gas) >20000 ppm  
ATEmix (indånding - støv/tåge) >5 mg/l  
ATEmix (indånding - damp) >20 mg/l

## Oplysninger om bestanddele

Kemisk navn	Oral LD50	Dermal LD50	Indånding LC50
Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides	=426 mg/kg (Rattus)	LD50 = 3412 mg/kg Oryctolagus cuniculus)	-

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

<b>Hudætsning/-irritation</b>	Klassificering ud fra de data, der er tilgængelige om indholdsstofferne. Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
<b>Alvorlig øjenskade/øjenirritation</b>	Klassificering ud fra de data, der er tilgængelige om indholdsstofferne. Forårsager alvorlig øjenskade. Ætsningsfare.
<b>Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<b>Kimcellemutagenicitet</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<b>Carcinogenicitet</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<b>Reproduktionstoksicitet</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<b>enkel STOT-eksponering</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<b>STOT - gentagen eksponering</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<b>Aspirationsfare</b>	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



# Sikkerhedsdatablad

LIP Fuge- og Fliserens F1  
Erstatter på datoen 22-okt-2024

Revisionsdato 25-okt-2024  
Revisionsnummer 3.01

**Andre negative virkninger** Ingen oplysninger tilgængelige.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

**Økotoxicitet** Meget giftig for vandlevende organismer. Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Kemisk navn	Alger/vandplanter	Fisk	Toksicitet for mikroorganismer	Krebsdyr	M-faktor	M-faktor (langtids)
Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides 68424-85-1	EC50 (72h) = 0.03 mg/L Algae (Selenastrum capricornutum)(OECD 201)	LC50 (96h) = 0.85 mg/L (Oncorhynchus mykiss) Static (OECD 203) LC50 96h = 0.515 mg/L (Lepomis macrochirus) EPA OPP 72-1	-	EC50 (48h) = 0.016 mg/L (Daphnia magna)	10	1

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

**Persistens og nedbrydelighed** Ingen oplysninger tilgængelige.

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

#### Bioakkumulation

#### Oplysninger om bestanddele

Kemisk navn	Fordelingskoefficient
Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides	2.88

### 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 eingestuftene Stoffe oberhalb der Deklarationsgrenze.

Kemisk navn	PBT- og vPvB-vurdering
Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides	Stoffet er ikke PBT / vPvB

### 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

# Sikkerhedsdatablad

LIP Fuge- og Fliserens F1  
Erstatter på datoen 22-okt-2024

Revisionsdato 25-okt-2024  
Revisionsnummer 3.01

<b>Affald fra rester/ubrugte produkter</b>	Bortskaffes i overensstemmelse med lokale bestemmelser. Affald skal bortskaffes i overensstemmelse med miljølovgivningen.
<b>Kontamineret emballage</b>	Tomme beholdere må ikke genbruges.
<b>Affaldskoder/affaldsbetegnelser i henhold til EWC</b>	16 03 05* Organisk affald indeholdende farlige stoffer.
<b>Andre oplysninger</b>	Affaldskoder skal tildeles af brugeren på baggrund af produktets anvendelse.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### Landtransport (ADR/RID)

<b>14.1 UN-nummer eller ID-nummer</b>	UN1760
<b>14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b>	Ætsende væske, n.o.s (Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides)
<b>14.3 Transportfareklasse(r)</b>	8
<b>Etiketter</b>	8
<b>14.4 Emballagegruppe</b>	II
<b>Beskrivelse</b>	UN1760, Ætsende væske, n.o.s (Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides), 8, II, (E), Miljøfarlig
<b>14.5 Miljøfarer</b>	Ja
<b>14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren</b>	
<b>Særlige bestemmelser</b>	274
<b>Klassificeringskode</b>	C9
<b>Tunnelrestriktionskode</b>	(E)
<b>Begrænset mængde (LQ)</b>	1 L
<b>ADR fare-id (Kemmler-tal)</b>	80

### IMDG

<b>14.1 UN-nummer eller ID-nummer</b>	UN1760
<b>14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b>	Ætsende væske, n.o.s (Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides)
<b>14.3 Transportfareklasse(r)</b>	8
<b>14.4 Emballagegruppe</b>	II
<b>Beskrivelse</b>	UN1760, Ætsende væske, n.o.s (Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides), 8, II, »Marine pollutant«
<b>14.5 »Marine pollutant«</b>	P
<b>14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren</b>	
<b>Særlige bestemmelser</b>	274
<b>Begrænset mængde (LQ)</b>	1 L
<b>EmS-nr</b>	F-A, S-B
<b>14.7 Søtransport i løs vægt i henhold til IMO-instrumenter</b>	
<b>Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden</b>	Ikke relevant

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

<b>14.1 UN-nummer eller ID-nummer</b>	UN1760
<b>14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b>	Ætsende væske, n.o.s (Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides)
<b>14.3 Transportfareklasse(r)</b>	8
<b>14.4 Emballagegruppe</b>	II
<b>Beskrivelse</b>	UN1760, Ætsende væske, n.o.s (Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides), 8, II
<b>14.5 Miljøfarer</b>	Ja
<b>14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren</b>	
<b>Særlige bestemmelser</b>	A3, A803
<b>Begrænset mængde (LQ)</b>	0.5 L
<b>ERG-kode</b>	8L

# Sikkerhedsdatablad

LIP Fuge- og Fliserens F1  
Erstatter på datoen 22-okt-2024

Revisionsdato 25-okt-2024  
Revisionsnummer 3.01

## 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.

##### **Farligt stof kategori i henhold til Seveso Direktivet (2012/18/EU)**

E1 - Farlig for vandmiljøet i kategori akut 1 eller kronisk 1

E2 - Farlige for Vandmiljøet i Kategori Kronisk 2

##### **Forordning (EF) 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget (ODS)**

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.) 2172181

MAL kode Nr. 00-4

Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse

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

##### Norge

# Sikkerhedsdatablad

LIP Fuge- og Fliserens F1  
Erstatter på datoen 22-okt-2024

Revisionsdato 25-okt-2024  
Revisionsnummer 3.01

Registreringsnumre (PRN-no.) 190263

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

#### Komplet ordlyd af H-Sætningerne, der refereres til i afsnit 3

H290 - Kan ætse metaller  
H302 - Farlig ved indtagelse  
H314 - Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader  
H318 - Forårsager alvorlig øjenskade  
H400 - Meget giftig for vandlevende organismer  
H410 - Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer

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 (korttidsseksponeringsgrænse)
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	Baseret på testdata
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
enkelt STOT-eksponering	Beregningsmetode

# Sikkerhedsdatablad

LIP Fuge- og Fliserens F1  
Erstatter på datoen 22-okt-2024

Revisionsdato 25-okt-2024  
Revisionsnummer 3.01

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

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** 25-okt-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**