

**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1. Produktbeteckning**

Produktnamn LIP Naturstenfix

**Andra identifieringsmetoder**

Rent ämne/ren blandning Blandning

**1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**

Rekommenderat bruk Lim Hydrauliskt cement, murbruk, fogbruk och betong

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]

Denna blandning har klassificerats som ofarlig enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP-förordningen]

**2.2. Märkningsuppgifter**

Denna blandning har klassificerats som ofarlig enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP-förordningen]

**Faroangivelser**

Denna blandning har klassificerats som ofarlig enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP-förordningen]

**2.3. Andra faror**

Frekvent inandning av stora mängder cementdamm över en lång tidsperiod ökar risken för att utveckla lungsjukdomar. Damm från produkten kan irritera ögon, hud och lungor. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. När cement reagerar med vatten produceras en starkalkalisk lösning. Långvarig kontakt med våt cement eller våtbetong kan orsaka allvarliga brännskador, eftersom de utvecklas utan att smärta känns av t.ex. när man knäböjer i våtcement, även när man har på sig byxor.

# SÄKERHETS DATABLAD

LIP Naturstenfix  
Ersätter datum 14-okt-2024

Revisionsdatum 14-okt-2024  
Revisionsnummer 1

## 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	EG nr (EU Index nr).	CAS-nr..	Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Särskild koncentrationsgräns (SCL)	M-Faktor	M-Faktor (långvarig)	REACH-registreringsnummer
Kvarts 40 - <80 %	238-878-4	14808-60-7	[B]	-	-	-	[5]

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

*ANMÄRKNING [5] - Detta ämne är undantaget från registrering enligt bestämmelserna i artikel 2(7)a och bilaga V i REACH*

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP] - Anmärkningar  
[B] - Ämne med ett yrkeshygieniskt gränsvärde i Gemenskapen

Uppskattning av akut toxicitet  
Ingen information tillgänglig

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
Kvarts	238-878-4	14808-60-7	-	-	-	-	-

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)

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

<b>Allmänna råd</b>	Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. Ta en kopia av säkerhetsdatabladet när du skall gå till läkarbehandling.
<b>Inandning</b>	Flytta till frisk luft. Vid exponering eller misstanke om exponering Sök läkarhjälp.
<b>Ögonkontakt</b>	Gnid inte det skadade området. Skölj omedelbart med mycket vatten. Efter första sköljningen, ta av eventuella kontaktlinser och fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Uppsök en ögonläkare.

# SÄKERHETS DATABLAD

LIP Naturstenfix  
Ersätter datum 14-okt-2024

Revisionsdatum 14-okt-2024  
Revisionsnummer 1

<b>Hudkontakt</b>	Borsta bort lösa partiklar från huden. Avlägsna ämnet från huden omedelbart. Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.
<b>Förtäring</b>	Tvätta munnen med vatten. Framkalla INTE kräkning. Drick ett eller två glas vatten. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.

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

<b>Symptom</b>	Damm irriterar ögon och luftvägar. Orsakar allvarliga ögonskador. Irriterar huden. Inandning av damm i höga halter kan orsaka irritation av andningssystemet. Frekvent inandning av stora mängder cementdamm över en lång tidsperiod ökar risken för att utveckla lungsjukdomar. När cement reagerar med vatten produceras en starkalkalisk lösning. Långvarig kontakt med våt cement eller våtbetong kan orsaka allvarliga brännskador, eftersom de utvecklas utan att smärta känns av t.ex. när man knäböjer i våtcement, även när man har på sig byxor.
----------------	--

<b>Exponeringseffekter</b>	Ingen information tillgänglig.
----------------------------	--------------------------------

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

<b>Information till läkare</b>	Behandla enligt symptom.
--------------------------------	--------------------------

## **AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**

### 5.1. Släckmedel

<b>Lämpligt släckningsmedel</b>	Använd släckningsmedel som lämpar sig för omständigheterna och den omgivande miljön.
---------------------------------	--

<b>Olämpliga släckmedel</b>	Full vattenstråle. Skingra inte spillt material med högtrycksvattenstrålar.
-----------------------------	---

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

<b>Särskilda risker som kemikalien utgör</b>	Ingen information tillgänglig.
--	--------------------------------

<b>Farliga förbränningsprodukter</b>	Svaveloxider.
--------------------------------------	---------------

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

<b>Särskild skyddsutrustning och försiktighetsåtgärder för brandmän</b>	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

<b>Personliga försiktighetsåtgärder</b>	Undvik dammbildning. Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.
---	--

<b>För räddningspersonal</b>	Använd den personliga skyddsutrustningen som rekommenderas i avsnitt 8.
------------------------------	---

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

<b>Miljöskyddsåtgärder</b>	Förhindra att produkten når avlopp. Låt inte komma in i jord/alv.
----------------------------	---

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

<b>Inneslutningsmetoder</b>	Täck pulverspill med plast eller presenning för att minimera spridning och hålla pulvret
-----------------------------	--

# SÄKERHETS DATABLAD

LIP Naturstenfix  
Ersätter datum 14-okt-2024

Revisionsdatum 14-okt-2024  
Revisionsnummer 1

torrt. Förhindra dammoln.

**Rengöringsmetoder** Sopa inte torrt damm. Blöt ned damm med vatten innan sopning eller använd en dammsugare för uppsamling. Använd lämplig personlig skyddsutrustning. Skopa eller sopa upp spillt material och placera i lämplig behållare. Undvik att virvla upp damm.

**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** Säkerställ tillräcklig ventilation. Undvik dammbildning. Använd personlig skyddsutrustning. Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

**Allmänna hygienfaktorer** Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis.

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

**Förvaringsförhållanden** Håll förpackningen torr och väl försluten för att förhindra förorening och upptagning av fukt. Skyddas från fukt.

### 7.3. Specifik slutanvändning

**Specifika användningsområden**  
Lim. Hydrauliskt cement, murbruk, fogbruk och betong.

**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

Kemiskt namn	Europeiska unionen	Sverige
Kvarts 14808-60-7	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TLV: 0.1 mg/m <sup>3</sup>
Damm RR-12364-8	-	inhalerbar fraction: 5 mg/m <sup>3</sup> respirabel fraction: 2.5 mg/ms

**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.

**Personlig skyddsutrustning**  
**Ögonskydd/ansiktsskydd** Använd skyddsglasögon med sidoskydd.  
**Handskydd** Vid arbete där långvarig eller upprepad hudkontakt kan ske ska ogenomträngliga

# SÄKERHETS DATABLAD

LIP Naturstenfix  
Ersätter datum 14-okt-2024

Revisionsdatum 14-okt-2024  
Revisionsnummer 1

<b>Hud- och kroppsskydd</b>	handskar användas. Plast- eller gummihandskar. Handskar bör bytas regelmässigt och om det finns minsta tecken på skador i handskmaterialet. Handskar måste följa standarden EN 374.
<b>Andningsskydd</b>	Lämplig skyddsklädsel. Inga under normala användningsförhållanden. Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd.
<b>Rekommenderad filtertyp:</b>	Använd en andningsapparat som uppfyller EN 140 med ett typ P2/P3-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

**Aggregationstillstånd**  
**Utseende**  
**Färg**  
**Lukt**

Fast  
Pulver  
Grå  
Luktfritt.

#### Egenskap

#### Värden

#### Anmärkningar • Metod

**Smältpunkt / fryspunkt**

Ej tillämpligt .

Ingen känd

**Initial kokpunkt och kokpunktsintervall**

Ej tillämpligt .

Ingen känd

**Brandfarlighet**

Inga data tillgängliga

Ingen känd

**Brännbarhetsgräns i Luft**

Inga data tillgängliga

Ingen känd

**Övre brännbarhets- eller explosionsgräns**

Inga data tillgängliga

**Undre brännbarhets- eller explosionsgräns**

Inga data tillgängliga

**Flampunkt**

Ej tillämpligt .

Ingen känd

**Självantändningstemperatur**

Inga data tillgängliga

Ingen känd

**Sönderfallstemperatur**

Inga data tillgängliga

Ingen känd

**pH**

Inga data tillgängliga

Ingen känd.

**pH (som vattenlösning)**

11

Ingen känd

**Kinematisk viskositet**

Ej tillämpligt .

Ingen känd

**Dynamisk viskositet**

Ej tillämpligt .

**Vattenlöslighet**

Blandbart med vatten.

Ingen känd

Cementbaserade produkter reagerar och stelnar i kontakt med vatten

**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

**Vätskedensitet**

Inga data tillgängliga

**Relativ ångdensitet**

Inga data tillgängliga

Ingen känd

**Partikelegenskaper**

**Partikelstorlek**

Ingen information tillgänglig

**Distribution av partikelstorlek**

Ingen information tillgänglig

### 9.2. Annan information

**Fast innehåll (%)**

100

**Mjukningspunkt**

Ej relevant

**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 Ej tillämpligt .

# SÄKERHETS DATABLAD

LIP Naturstenfix  
Ersätter datum 14-okt-2024

Revisionsdatum 14-okt-2024  
Revisionsnummer 1

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Produkten härdas med fukt.

### 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 Produkten härdas med fukt. Skyddas från fukt.

### 10.5. Oförenliga material

Oförenliga material Starka oxiderande ämnen. Syror. Aluminium.

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

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

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

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

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

Symptom Ingen information tillgänglig.

#### Akut toxicitet

#### Numeriska mått på toxicitet

# SÄKERHETS DATABLAD

LIP Naturstenfix  
Ersätter datum 14-okt-2024

Revisionsdatum 14-okt-2024  
Revisionsnummer 1

## Följande värden beräknas enligt kapitel 3.1 i GHS-dokumentet

ATEmix (oral)	>2000 mg/kg
ATEmix (dermal)	>2000 mg/kg
ATEmix (inandning - gas)	>20000 ppm
ATEmix (inandning - damm/dimma)	>5 mg/l
ATEmix (inandning - ånga)	>20 mg/l

## Komponentinformation

Kemiskt namn	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 för inandning
Kvarts	>2000 mg/kg (Rattus)	-	-

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

<b>Frätande/irriterande på huden</b>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<b>Allvarlig ögonskada/ögonirritation</b>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<b>Luftvägs- eller hudsensibilisering</b>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<b>Mutagenitet i könsceller</b>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<b>Cancerogenitet</b>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<b>Reproduktionstoxicitet</b>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<b>STOT - enstaka exponering</b>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<b>STOT - upprepad exponering</b>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
<b>Fara vid aspiration</b>	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

## 11.2. Information om andra faror

### 11.2.1. Hormonförstörande egenskaper

**Hormonförstörande egenskaper** Ingen information tillgänglig.

# SÄKERHETS DATABLAD

LIP Naturstenfix  
Ersätter datum 14-okt-2024

Revisionsdatum 14-okt-2024  
Revisionsnummer 1

## 11.2.2. Annan information

Andra skadliga effekter Ingen information tillgänglig.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

Ekotoxicitet

### 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.

### 12.6. Hormonförstörande egenskaper

Hormonförstörande egenskaper Ingen information tillgänglig.

### 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 16 03 03\* Oorganiskt avfall som innehåller farliga ämnen  
17 09 04 Annat blandat bygg- och rivningsavfall än det som anges i 17 09 01, 17 09 02 och 17 09 03

Annan information Avfallskoder bör tilldelas av användaren, baserat på tillämpningsområdet där produkten användes.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### Marktransport (ADR/RID)

WCLP  
Sverige - SV

Sida 8 / 11



# SÄKERHETS DATABLAD

LIP Naturstenfix  
Ersätter datum 14-okt-2024

Revisionsdatum 14-okt-2024  
Revisionsnummer 1

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning	Inte reglerad
14.3 Faroklass för transport	Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	
Särskilda bestämmelser	Ingen

## IMDG

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning	Inte reglerad
14.3 Faroklass för transport	Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5 Vattenförorenare	NP
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	
Särskilda bestämmelser	Ingen

## 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	Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning	Inte reglerad
14.3 Faroklass för transport	Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	
Särskilda bestämmelser	Ingen

## 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 märkningskyldighet enligt förordning (EG) nr. 1272/2008. Därför är denna produkt inte föremål för ett informerat samtycke i förväg.

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

# SÄKERHETS DATABLAD

LIP Naturstenfix  
Ersätter datum 14-okt-2024

Revisionsdatum 14-okt-2024  
Revisionsnummer 1

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
- Arbetsmiljöverkets författningssamling (AFS 2015:2) KVARTS
- 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**

### Nyckel eller symbolförklaring till förkortningar som används i säkerhetsdatabladet

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

# SÄKERHETSATABLAD

LIP Naturstenfix  
Ersätter datum 14-okt-2024

Revisionsdatum 14-okt-2024  
Revisionsnummer 1

STOT - enstaka exponering	Beräkningsmetod
STOT - upprepad 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)  
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** 14-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**