

## Barite

Nummer for version: 4.0  
Erstatter version af: 13.11.2023 (3)

Revision: 18.11.2025

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

#### 1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn	<b>Barite</b>
Identifikation af stoffet	<b>baryt</b>
Registreringsnummer (REACH)	Stoffet er undtaget fra registreringspligten - REACH-forordning, bilag V - Hvis det er tilgængeligt, er det SDS suppleret med data fra REACH registreringsdossieret af bariumsulfat.
EF-nummer	236-664-5
CAS-nummer	13462-86-7

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

Relevante identificerede anvendelser	Industriel anvendelse
Anvendelser, der frarådes	Må ikke anvendes til private formål (husholdning)

#### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Cebo Holland BV  
Westerduinweg 1  
1976 BV IJmuiden  
Holland

Telefon: +31 (0) 255-546262  
e-mail: [info@cebo.com](mailto:info@cebo.com)  
Hjemmeside: [www.cebo.com](http://www.cebo.com)

e-mail (kompetent person)

[msds@cebo.com](mailto:msds@cebo.com) (HSEQ Department)

#### 1.4 Nødtelefon

Nødopkaldstjeneste

+31 (0) 255-546262  
Dette nummer står kun til rådighed i følgende tidsrum:  
Man-fre 08:30 - 17:00

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

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

Dette stof opfylder ikke kriterierne for klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008.

#### 2.2 Mærkningselementer

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Ikke påkrævet.

#### 2.3 Andre farer

Alt efter håndterings- og anvendelsesart (f.eks. slibning, tørring) kan der dannes luftbårne respirable krystallinske silikater. Vedvarende og/eller massiv inhalering af respirabelt krystallinsk silikatstøv kan medføre lungefibrose, også kendt under navnet silikose. Hovedsymptomer på silikose er hoste og åndenød.

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ifølge resultaterne af vurderingen af dette stof er det ikke et PBT- eller et vPvB-stof.

Hormonforstyrrende egenskaber

Indeholder ikke et hormonforstyrrende stof (ED) med en koncentration på  $\geq 0,1\%$ .

## Barite

Nummer for version: 4.0  
Erstatter version af: 13.11.2023 (3)


Revision: 18.11.2025

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

#### 3.1 Stoffer

Stoffets navn	baryt
Identifikatorer	
CAS-nr.	13462-86-7
EF-nr.	236-664-5
Molekylær formel	BaO4S
Molær masse	233,4 <sup>g</sup> /mol
Urenheder og tilsætningsstoffer	

#### Urenheder og tilsætningsstoffer, klassificering iht. GHS

Stoffets navn	Produktidentifikator	Vægt%	Klassificering iht. GHS	Piktogrammer	Anv.
respirable silica, crystalline (quartz)	CAS-nr. 14808-60-7 EF-nr. 238-878-4	< 1	STOT RE 1 / H372		IOELV

#### Anv.

IOELV: stof med en vejledende EU-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering

#### Bemærkninger

Alle procenter er vægtprocenter, medmindre andet er angivet. Den fulde ordlyd af H-sætningerne: se PUNKT 16.

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

##### Generelle bemærkninger

Efterlad ikke ofret alene. Fjern ofret fra farezonen. I tilfælde af bevidstløshed placeres personen i hvilestilling. Giv aldrig noget i munden. Tilsmudset tøj tages straks af. I alle tilfælde af tvivl, eller hvis symptomer vedvarer, søges læge.

##### Efter indånding

Sørg for frisk luft. Hvis vejrtrækningen er uregelmæssig eller stoppet, søges øjeblikkeligt lægehjælp, og førstehjælp begyndes. Kontakt en læge i tilfælde af irritation af luftvejene.

##### Efter hudkontakt

Børst løse partikler bort fra huden. Skyl/brus huden med vand. Ved hudirritation eller udslæt: søg lægehjælp.

##### Efter øjenkontakt

Gnid ikke dine øjne. Mekanisk stress kan beskadige hornhinden. Skyl grundigt med rent, frisk vand i mindst 15 minutter og åbn øjnene godt op. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ved vedvarende øjenirritation: søg lægehjælp.

##### Efter indtagelse

Skyl munden med vand (kun hvis personen er ved bevidsthed). Lad personen drikke vand i små slurke (fortyndingseffekt). I tilfælde af ubehag ring til en læge.

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

Akutte symptomer kan være: smerter i øjnene som følge af støv. Der forventes ingen forsinkede virkninger, hvis førstehjælpsbehandling iværksættes effektivt.

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

Ingen.

## Barite

Nummer for version: 4.0  
Erstatter version af: 13.11.2023 (3)

Revision: 18.11.2025

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Produktet er ikke brændbart, koordiner brandslukningsforanstaltninger til brandmiljøet.

Uegnede slukningsmidler

Vandstråle.

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

Farlige forbrændingsprodukter

Under brand farlige dampe/røg kunne produceres. Svovloxider (SO<sub>x</sub>).

#### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion. Afstem brandbekæmpelsen efter omgivelserne. Lad ikke brandslukningsvand løbe ned i afløb eller vandløb. Opsaml forurenede brandslukningsvand separat. Træf normale foranstaltninger mod brand og bekæmp den på en fornuftig afstand.

Særlige beskyttelsesmidler for brandmandskab

Luftforsynet åndedrætsværn (EN 133). Standard beskyttelsesbeklædning til brandmænd.

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

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

For ikke-indsatspersonel

Flyt personen i sikkerhed. Udluft det berørte område. Begrænsning af støvudvikling. Undgå kontakt med huden og øjnene. Undgå indånding af pulver.

For indsatspersonel

Brug vejtrækningsapparat hvis udsat for dampe/støv/tåge/gasser. Anvend de påkrævede personlige værnemidler.

#### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Holdes væk fra afløb, overfladevand og grundvand. Opsaml forurenede vaskevand og bortskaf det.

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

Råd om, hvordan spild inddæmmes

Tildækning af afløb.

Råd om, hvordan der renses op efter spild

Optages mekanisk.

Andre oplysninger om spild og udslip

Placeres i egnede beholdere til bortskaffelse. Udluft det berørte område.

#### 6.4 Henvisning til andre punkter

Farlige forbrændingsprodukter: se punkt 5. Personlige værnemidler: se punkt 8. Materialer, der skal undgås: se punkt 10. Forhold vedrørende bortskaffelse: se punkt 13.

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

#### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Anbefalinger

- Foranstaltninger til at undgå brand og aerosol- og støvdannelse

Anvend lokal og almen ventilation. Må kun bruges på steder med god ventilation.

- Specifikke anvisninger/oplysninger

Støvflejringer kan samle sig på alle aflejringsflader i et driftslokale.

Råd om generel hygiejne

Vask hænder efter håndtering. Undlad at spise, drikke og ryge i arbejdsområderne. Tag forurenede tøj og personlige værnemidler

## Barite

Nummer for version: 4.0  
Erstatter version af: 13.11.2023 (3)

Revision: 18.11.2025

af, inden man bevæger sig ind i et område, hvor der spises. Opbevar aldrig mad eller drikkevarer i nærheden af kemikalier. Opbevar aldrig kemikalier i beholdere, der som regel anvendes til mad og drikkevarer. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

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

#### Håndtering af forbundne risici

Minimer luftbåren støvgenerering, og forebyg spredning med vinden under læsning og aflæsning. Hold beholdere lukkede, og opbevar emballerede produkter på en måde, så utilsigtet bristning forhindres.

- Eksplosiv atmosfære  
Foranstaltninger til fjernelse af støvaflejringer.
- Brandfare  
Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.
- Uforenelige stoffer eller blandinger  
Opbevares adskilt fra baser, oxiderende stoffer, syrer.

#### Kontrol af virkninger

#### Beskyttelse mod ekstern eksponering såsom

UV-bestråling/sollys. Fugtighed.

#### Hensyntagen til andre råd

Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.

- Krav til ventilation  
Anvend lokal og almen ventilation.
- Egnede emballage  
Opbevares kun i den originale beholder.

### 7.3 Særlige anvendelser

Hvis der er behov for anbefalinger vedr. specifikke anvendelser, henvises til vejledningen for god praksis, der er omtalt i afsnit 16.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

#### Nationale grænseværdier

OEL-værdier (grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering)									
Land	Betegnelse	CAS-nr.	Produktidentifikator	TWA [ppm]	TWA [mg/m <sup>3</sup> ]	KTV [ppm]	KTV [mg/m <sup>3</sup> ]	Anmærkning	Kilde
DK	kvarts	14808-60-7	GV		0,3		0,6	dust	BEK nr 1619
DK	kvarts	14808-60-7	GV		0,1		0,2	dust, r	BEK nr 1619
EU	krystallinsk siliciumdioxid	14808-60-7	IOELV		0,1			dust, r	2017/2398/EU

#### Anmærkning

dust som støv  
KTV grænseværdi for kortvarig eksponering: Værdierne gælder for en eksponeringsperiode på 15 minutter, medmindre andet er angivet  
r respirabel fraktion  
TWA tidsvægtet gennemsnit (langvarig eksponeringsgrænse): Målt eller udregnet i forhold til en referenceperiode på otte timers tidsvægtet gennemsnitseksposering

#### Relevante DNEL-/DMEL-/PNEC- og andre tærskelværdier

Ingen tilgængelige data.

### 8.2 Eksponeringskontrol

## Barite

Nummer for version: 4.0  
Erstatter version af: 13.11.2023 (3)

Revision: 18.11.2025

### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Almen ventilation. Etabler øjenskyllestation og nødbrusere på arbejdspladsen.

### Individuelle beskyttelsesforanstaltninger (personlige værnemidler)

#### Beskyttelse af øjne/ansigt



Anvend sikkerhedsbriller med sidebeskyttelse (EN ISO 16321).

#### Beskyttelse af hud



Beskyttelsesbeklædning (EN ISO 13688).

#### Beskyttelse af hænder



Brug egnede beskyttelseshandsker. Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af andre kvalitetsken-detegn, som er forskellig fra producent til producent.

#### - Gennemtrængningstid af handskematerialet

Brug handsker med et minimum gennemtrængningstid af handskematerialet: >10 minutter (permeation: trin 1).

#### - Andre beskyttelsesforanstaltninger

Tillad perioder til hudregenerering. Forebyggende hudbeskyttelse (beskyttende creme/salve) anbefales. Vask hænderne grund-digt efter brug.

#### Åndedrætsværn

Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn. Helmaske/halvmaske/kvartmaske (EN 136/140). P1 (filtrerer mindst 80 % af de luftbårne partikler, farvekode: hvid).

#### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Holdes væk fra afløb, overfladevand og grundvand.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	fast (pulver)
Farve	hvid
Lugt	lugtfri
Smeltepunkt/frysepunkt	1.580 °C
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	ikke bestemt
Antændelighed	ikke-brændbar
Øvre og nedre eksplosionsgrænse	LEL: UEL: ikke relevant (fast)
Flammepunkt	ikke anvendelig(t)
Selvantændelsestemperatur	ikke relevant
Nedbrydningstemperatur	ingen tilgængelige data
pH-værdi	ikke anvendelig(t)
Kinematisk viskositet	ikke relevant
Opløselighed	ikke bestemt

## Barite

Nummer for version: 4.0  
Erstatter version af: 13.11.2023 (3)

Revision: 18.11.2025

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)	ikke relevant (uorganisk)
---	---------------------------

Damptryk	ikke bestemt
----------	--------------

### Massefylde og/eller relativ massefylde

Massefylde	ikke bestemt
Relativ dampmassefylde	oplysninger om denne egenskab foreligger ikke

Partikelegenskaber	ingen tilgængelige data
--------------------	-------------------------

## 9.2 Andre oplysninger

Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser	fareklasse iht. GHS (fysiske farer): ikke relevant
Andre sikkerhedskarakteristika	der foreligger ingen yderligere oplysninger

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Dette materiale er ikke reaktivt under normale omgivende betingelser.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stoffet er stabilt under normale omgivende og forventede temperatur- og trykforhold ved opbevaring og håndtering.

### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte farlige reaktioner.

### 10.4 Forhold, der skal undgås

Minimer dannelse af luftbåret støv og vindspredning, under lastning og losning. Hold beholderne lukkede og gemme emballerede produkter, således at utilsigtet brud at forhindre.

### 10.5 Materialer, der skal undgås

Må ikke opbevares sammen med materialer, der kan blive påvirket af støv.

### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter, der med rimelighed kan forventes som følge af anvendelse, opbevaring, spild og opvarmning, er ikke kendte. Farlige forbrændingsprodukter: se punkt 5.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

#### Klassificering i henhold til GHS (1272/2008/EF, CLP)

Dette stof opfylder ikke kriterierne for klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008.

#### Akut toksicitet

Klassificeres ikke som akut toksisk.

#### Hudætsning/hudirritation

Klassificeres ikke som hudætsende/hudirriterende.

#### Alvorlige øjenskader/øjenirritation

Klassificeres ikke som fremkaldende alvorlig øjenskade eller øjenirritation.

## Barite

Nummer for version: 4.0  
Erstatter version af: 13.11.2023 (3)

Revision: 18.11.2025

### Luftvejssensibilisering eller hudsensibilisering

Klassificeres ikke som respiratorisk sensibiliserende stof eller hudsensibiliserende stof.

### Kimcellemutagenicitet

Klassificeres ikke som kimcellemutagen.

### Carcinogenicitet

Klassificeres ikke som carcinogen.

### Reproduktionstoksicitet

Klassificeres ikke som et reproduktionstoksisk stof.

### Sammenfatning af vurdering af CMR-egenskaberne

I 1997 konkluderede IARC (International Agency for Research on Cancer - "Det Internationale Kræftforskningscenter"), at indånding af krystallinske silikater fra erhvervsrelaterede kilder kan forårsage lungekræft hos mennesker. Det påpegede imidlertid, at ikke alle industrielle omstændigheder og heller ikke alle typer af krystallinske silikater, bør inkrimineres. (IARC Monographs on the evaluation of the carcinogenic risks of chemicals to humans, Silica, silicates dust and organic fibres, 1997, Vol. 68, IARC, Lyon, Frankrig.) I juni 2003 konkluderede SCOEL (EU's Videnskabelige komite for arbejdssikkerhedsrelaterede grænseværdier), at den primære effekt på mennesker af indånding af respirabelt krystallinsk silikatstøv er silikose. "Der er tilstrækkelig information til at konkludere, at den relative risiko for lungekræft øges hos personer med silikose (og tilsyneladende ikke hos medarbejdere uden silikose, der eksponeres for silikatstøv i stenbrud og i den keramiske industri). Derfor vil forebyggelse af udbrud af silikose også nedbringe kræftsisikoen..." (SCOEL SUM Doc 94-final, juni 2003). Der findes således beviser for, at en øget kræftisiko er begrænset til personer, der allerede lider af silikose. Arbejdstagere bør beskyttes mod silikose ved at overholde de eksisterende fastsatte grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering og ved i påkrævede situationer at gennemføre yderligere risikohåndteringsforanstaltninger (se afsnit 16 nedenfor).

### Specifik målorgantoksicitet, enkel eksponering

Klassificeres ikke som specifikt målorgantoksisk (enkel eksponering).

### Specifik målorgantoksicitet, gentagen eksponering

Længerevarende og/eller massiv eksponering for respirabelt, krystallinsk silikatholdigt støv kan forårsage silikose, en nodulær lungefibrose forårsaget af afsætning af fine respirable partikler af krystallinske silikater i lungerne.

### Aspirationsfare

Klassificeres ikke som forbundet med aspirationsfare.

## 11.2 Oplysninger om andre farer

### Andre oplysninger

Der foreligger ingen yderligere oplysninger.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1 Toksicitet

Klassificeres ikke som farlig for vandmiljøet.

### 12.2 Persistens og nedbrydelighed

Det er ikke nødvendigt at udføre undersøgelsen, fordi stoffet er uorganisk.

### 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Det er ikke nødvendigt at udføre undersøgelsen, fordi stoffet er uorganisk.

### 12.4 Mobilitet i jord

Ikke opløselig.

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

Ifølge resultaterne af vurderingen af dette stof er det ikke et PBT- eller et vPvB-stof.

### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Oplysninger om denne egenskab foreligger ikke.

### 12.7 Andre negative virkninger

Data foreligger ikke.

## Barite

Nummer for version: 4.0  
Erstatter version af: 13.11.2023 (3)

Revision: 18.11.2025

### PUNKT 13: Bortskaffelse

#### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

Oplysninger med relevans for affaldsbehandling

Genanvendelse eller genvinding af andre uorganiske stoffer.

Oplysninger med relevans for udledning af spildevandet

Må ikke tømmes i kloakafløb.

Affaldsbehandling for beholdere/emballage

Helt tomt emballage kan genanvendes. Forurenede emballage skal håndteres på samme måde som stoffet selv.

#### Bemærkninger

Tag hensyn til gældende nationale eller regionale bestemmelser. Affald skal sorteres i kategorier, som kan håndteres særskilt af de lokale eller nationale affaldshåndteringsanlæg.

### PUNKT 14: Transportoplysninger

- |      |   |  |
|------|---|--|
| 14.1 | <b>UN-nummer eller ID-nummer</b>                            | ikke omfattet af transportbestemmelser               |
| 14.2 | <b>UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b>  | ikke relevant  |
| 14.3 | <b>Transportfareklasse(r)</b>                               | ingen  |
| 14.4 | <b>Emballagegruppe</b>                                      | ikke tilskrevet                                      |
| 14.5 | <b>Miljøfarer</b>   | ikke miljøfarlig iht. forordningerne om farligt gods |
| 14.6 | <b>Særlige forsigtighedsregler for brugeren</b>             | Der foreligger ingen yderligere oplysninger.         |
| 14.7 | <b>Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter</b> | Ingen tilgængelige data.                             |

#### Yderligere oplysninger om hver af FN-modelbestemmelserne (UN Model Regulations)

##### **International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG-koden) - Yderligere information**

Ikke omfattet af IMDG.

##### **Den Internationale Organisation for Civil Luftfart (ICAO-IATA/DGR) - Yderligere information**

Ikke omfattet af ICAO-IATA.

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

- 15.1 **Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**
- Relevante bestemmelser fra Den europæiske Union (EU)**
- Begrænsninger i henhold til REACH, bilag XVII**
- Ikke registreret.
- Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (REACH, bilag XIV) / SVHC - kandidatliste**
- Ikke registreret.

## Barite

Nummer for version: 4.0  
Erstatter version af: 13.11.2023 (3)

Revision: 18.11.2025

### Seveso-direktiv

2012/18/EU (Seveso III)			
Nr.	Farligt stof/farekategorier	Tærskelmængde (tons) for anvendelse af kolonne 2-krav og kolonne 3-krav	Anv.
	ikke tilskrevet		

### Forordning om oprettelse af et europæisk register over udledning og overførsel af forurenende stoffer (PRTR)

Ikke registreret.

### Vandrammedirektiv (WFD)

Ikke registreret.

### Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) 2019/1148 af 20. juni 2019 om markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer, om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006 og om ophævelse af forordning (EU) nr. 98/2013

Ikke registreret.

### Forordning om persistente organiske miljøgifte (POP)

Ikke registreret.

## 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Leverandøren har ikke gennemført en kemikaliesikkerhedsvurdering for dette stof.

## PUNKT 16: Andre oplysninger

### Angivelse af ændringer (revideret sikkerhedsdatablad)

Punkt	Forrige registrering (tekst/værdi)	Aktuel registrering (tekst/værdi)
1.1	Handelsnavn: Bariet	Handelsnavn: Barite
3.1		Bemærkninger: Alle procenter er vægtprocenter, medmindre andet er angivet. Den fulde ordlyd af H-sætningerne: se PUNKT 16.
8.1		OEL-værdier (grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering): ændring i registrering (tabel)
8.2	Beskyttelse af øjne/ansigt: eye protection must be worn  Anvend sikkerhedsbriller med sidebeskyttelse (EN 166).	Beskyttelse af øjne/ansigt: eye protection must be worn  Anvend sikkerhedsbriller med sidebeskyttelse (EN ISO 16321).
8.2	Beskyttelse af hud: wear protective clothing  Beskyttelsesbeklædning (EN 340 & EN ISO 13688).	Beskyttelse af hud: wear protective clothing  Beskyttelsesbeklædning (EN ISO 13688).
9.1	Øvre og nedre eksplosionsgrænse: LEL: UEL: ikke relevant	Øvre og nedre eksplosionsgrænse: LEL: UEL: ikke relevant (fast)
11.2	Hormonforstyrrende egenskaber: Indeholder ikke et hormonforstyrrende stof (ED) med en koncentration på $\geq 0,1\%$ .	
12.6	Hormonforstyrrende egenskaber: Indeholder ikke et hormonforstyrrende stof (ED) med en koncentration på $\geq 0,1\%$ .	Hormonforstyrrende egenskaber: Oplysninger om denne egenskab foreligger ikke.
16		Forkortelser og akronymer: ændring i registrering (tabel)

## Barite

Nummer for version: 4.0  
Erstatter version af: 13.11.2023 (3)

Revision: 18.11.2025

### Forkortelser og akronymer

Fork.	Forklaring af anvendte forkortelser
2017/2398/EU	Europa-Parlamentets og Rådets direktiv om ændring af direktiv 2004/37/EF om beskyttelse af arbejdstagerne mod risici for under arbejdet at være udsat for kræftfremkaldende stoffer eller mutagener
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Den overenskomst om international transport af farligt gods ad vej)
BEK nr 1619	Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer
CAS	Chemical Abstract Service (database med en fortegnelse over kemiske forbindelser)
CLP	Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger
CMR	Carcinogenic, Mutagenic or toxic for Reproduction (kræftfremkaldende, mutagen eller reproduktionstoksisk)
DGR	Dangerous Goods Regulations (forordning om farligt gods, se IATA/DGR)
DMEL	Derived Minimal Effect Level (afledt minimumseffektniveau)
DNEL	Derived No-Effect Level (afledt nuleffektniveau)
ED	Hormonforstyrrende stof
EF-nr.	EF-fortegnelsen (EINECS, ELINCS og NLP-fortegnelsen) er kilden til det syv-cifrede EF-nummer, en identifikator for markedsførte kemiske stoffer inden for EU (Den europæiske Union)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (den europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (den europæiske liste over anmeldte stoffer)
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Globalt Harmoniseret System til Klassificering og Mærkning af Kemikalier", udviklet af FN
GV	Grænseværdier for stoffer og materialer
IATA	International Air Transport Association (den internationale organisation for luftfart)
IATA/DGR	Forordning om transport af farligt gods (DGR) via lufttransport (IATA)
ICAO	International Civil Aviation Organization (den internationale organisation for civil luftfart)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (den internationale kode for søtransport af farligt gods)
IOELV	Vejledende grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering
KTV	Korttidsværdi
LEL	Nedre eksplosionsgrænse (LEL)
NLP	No-Longer Polymer
PBT	Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (beregnet nuleffektconcentration)
ppm	Parts per million (dele pr. million)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (forordning om international transport af farligt gods ad jernbane)
STOT RE	Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering
SVHC	Substance of Very High Concern (særligt problematisk stof)
TWA	Tidsvægtet gennemsnit
UEL	Øvre eksplosionsgrænse (UEL)
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (meget persistent og meget bioakkumulativ)

### Henvisninger til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder

## Barite

Nummer for version: 4.0  
Erstatter version af: 13.11.2023 (3)

Revision: 18.11.2025

Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger. Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), ændret ved 2020/878/EU.

Den konvention om international transport af farligt gods ad vej (ADR). Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane (RID). International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG-koden). Forordning om transport af farligt gods (DGR) via lufttransport (IATA).

### Fortegnelse over de vigtigste sætninger (kode og fuldstændig ordlyd som beskrevet i punkt 2 og 3)

Kode	Tekst
H372	Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

### Anbefalinger vedrørende oplæring

En overenskomst om dialog mellem arbejdsmarkedets parter inden for flere sektorer om sundhedsbeskyttelse af medarbejdere gennem god håndtering og brug af krystallinske silikater og produkter, som indeholder det, blev underskrevet den 25. april 2006. Denne selvstændige overenskomst, der støttes økonomisk af EU-Kommissionen, tager udgangspunkt i en vejledning for god praksis. Overenskomstens krav trådte i kraft den 25. oktober 2006. Den blev offentliggjort i Den Europæiske Unions Tidende (2006/C 279/02). Overenskomstteksten og bilagene til overenskomsten, herunder vejledningen for god praksis, findes på <http://www.nepsi.EU> og stiller nyttige oplysninger og vejledning til rådighed med hensyn til håndtering af produkter med respirable krystallinske silikater. Litteraturhenvisninger fås efter anmodning fra Eurosil, den europæiske sammenslutning for producenter af industrielt silica.

### Ansvarsfraskrivelse

Disse oplysninger er baseret på vores nuværende viden. Dette SDS er udarbejdet for og gælder udelukkende for dette produkt.