

# SUNSTONE

FROM INDIA, ALSO CALLED OLIGOCLEASE



Sunstone or Oligoclease is belonging to Feldspars.  
The best quality Sunstone is found in South India.  
Named after the Greek word Oligos (means little)

# ZONNESTEEN

UIT INDIA, OOK OLIGOKLAAS GENOEMD



strong in rocks  
**TimmersGems**



gemmology - minerals - pearls - fossils - natural and cultured gem

Sunstone or Oligoclase is belonging to Feldspars.  
The best quality Sunstone is found in South India.  
Named after the Greek word Oligos (means little)

# SUNSTONE

FROM INDIA, ALSO CALLED OLIGOCLASE



Het mineraal oligoklaas of zonnesteen is een natrium-calcium-aluminium-tectosilicaat. Het behoort tot de veldspaten. Het kleurloze, groenige, grijze of bruine oligoklaas heeft een glasglans, een witte streepkleur, een perfecte splijting volgens kristalvlak. De naam van het mineraal Oligoklaas is afgeleid van de Griekse woorden oligos en klasein, "weinig splijten". Oligoklaas is een veel voorkomende veldspaat in metamorfe en stollingsgesteenten als pegmatiet. Het maakt onderdeel uit van de plagioklaas-reeks (albiet-anorthiet). De typelocatie van oligoklaas is Twedestrand in Noorwegen. Vermoedelijk hebben de Vikingen oligoklaas als navigatie-instrument gebruikt om op zee bij bewolkt weer de positie van de zon te kunnen bepalen. Dit mineraal kan gepolariseerd licht zichtbaar maken dat door de breking in de atmosfeer kringen rond de zon vormt. Het kristal verdubbelt de ringen. Als beide even sterk zichtbaar zijn is het kristal recht op de zon gericht. De ringen zijn ook zichtbaar als de zon al even onder is.

\*Tegen woede

\*Verlicht bij reuma

\*Tegen chronische keelpijn

\*Geeft een goed humeur

\*Tegen depressies

\*Verlicht bij maagzweren

\*Bij keelontsteking

\*Laat positief in het leven staan



The mineral Oligoclase or sunstone is a sodium calcium-aluminum tectosilicate. It belongs to the Feldspars. The colorless, greenish, gray or brown oligoclase has a glass gloss, a white stripe color, a perfect splitting according to the crystal. The name of the mineral Oligoclase is derived from the Greek words oligos and klasein, "A little split". Oligoclase is a common feldspar in metamorphic and coagulation rocks as pegmatite. It is part of the plagioclase series (albite anorthite). The type location of oligoclase is Twedestrand in Norway. Presumably, the Vikings used oligoclase as a navigation tool to determine the position of the sun at cloudy weather. This mineral can reveal polarized light that forms circles around the sun due to the refraction in the atmosphere. The crystal doubles the rings. If both are equally visible, the crystal is directed to the sun. The rings are also visible when the sun is already down for some time.

\*Against anger

\*Helps against rheumatism

\*Against chronic throat pain

\*Gives a good mood

\*Against depressions

\*Helps against stomach ulcers

\*In the case of throat inflammation

\*Makes you stay positive in life

