

Diese Internetseite verwendet Cookies, um die Nutzererfahrung zu verbessern und den Benutzern bestimmte Dienste und Funktionen bereitzustellen. Durch die weitere Nutzung stimmen Sie dem zu. [OK](#) [Details](#)

Anschrift	SPCI Sdn Bhd No. 59-3, Jalan Cecawi 6/33 Seksyen 6, Kota Damansara 47810 Petaling Jaya, Selangor
-----------	--

Land	Malaysia
------	----------

PRODUKTE ODER MASCHINEN

Sodium silicate is a white solid that is readily soluble in water, producing an alkaline solution. It is one of a number of related compounds which include sodium orthosilicate, Na_4SiO_4 ; sodium pyrosilicate, $\text{Na}_6\text{Si}_2\text{O}_7$, and others. All are glassy, colorless and dissolve in water.

Sodium silicate is stable in neutral and alkaline solutions. In acidic solutions, the silicate ion reacts with hydrogen ions to form silicic acid, which when heated and roasted forms silica gel, a hard, glassy substance.

It is used in metal repair, as applications involving cementing objects exposed to heat or fire. It is also widely used in food preservation, to treat timber and preserve wood from insects and possesses some flame-retardant properties. It's uses in the treatment of concrete to reduce porosity and permanently binds the silicates with the surface making them far more wearable and water repellent.

Company Profile of **SPCI Sdn Bhd**

A service of glasssglobal.com, an affiliate of glasssglobal group.

Die auf dieser Seite ausgedruckten Firmeninformationen unterliegen dem Urheberrecht und sind Eigentum der entsprechenden Firma. Alle Rechte sind ausdrücklich vorbehalten. Jeder Nutzer, der sich Zugang zu diesem Material zugänglich macht, tut dies zu seinem persönlichen Gebrauch und die Nutzung dieses Materials unterliegt seinem alleinigen Risiko. Die Weiterverteilung und jegliche andere gewerbliche Verwertung des vorliegenden Adressenmaterials ist ausdrücklich untersagt. In den Fällen, in denen solches Adressenmaterial durch eine dritte Partei beigelegt wurde, erklärt jeder Besucher sein Einverständnis, die speziellen zutreffenden Nutzungsbedingungen anzuerkennen und sie zu respektieren. Glass Global garantiert oder bürgt nicht für die Genauigkeit oder die Zuverlässigkeit von irgendwelchen Informationen, die in den veröffentlichten Adressinformationen enthalten sind, oder auch in Webseiten auf die hier Bezug genommen wird. www.glasssglobal.com - Die Internationale Portalseite für die Glasindustrie - OGIS GmbH