



Tehnički list  
**STAKLENA VODA**

**Sastav:** Natrijum silikat – tečan je bezbojna ili blago žuto obojena tečnost bez mirisa.

**Hemijska definicija proizvoda:** Tečni natrijum silikat sa formulom  $\text{Na}_2\text{O} \cdot \text{SiO}_2$

**Namena:** Koristi se za pripremu maltera sa vatrostalnim materijalima (šamot ili slično).

**Primena :** Sa šamotnim brašnom se mješa u odnosu : 1 litar Staklene vode se pomješa sa 3kg šamotnog brašna do tjestaste konzistencije, ili u korigovanom odnosu prema specifičnim zahtjevima posla.

**Fizičko-hemijske karakteristike :**

$\text{SiO}_2$ (%)	$\text{Na}_2\text{O}$ (%)	AKTIVNA MATERIJA (%)	MODUL $\text{SiO}_2/\text{Na}_2\text{O}$	GUSTINA ( $\text{g}/\text{cm}^3$ )
max 27,5	max 12,5	max 40,0	1,9 - 2,5	1,38 - 1,45

**Sigurnosne mjere:** Materijal nije zapaljiv ni eksplozivan. Zbog svog hemijskog sastava spada u grupu iritirajućih i korozivnih materijala te treba primjeniti i odgovarajuće mjere zaštite. Odvojiti od kiselina, amonijumovih soli i reaktivnih metala.

Staklena voda je alkalna pa je zbog toga pri radu potrebno koristiti lična zaštitna sredstva. Izbjegavati direktan dodir sa kožom i očima. Polivene dijelove tijela treba isprati sa vodom i zatražiti pomoć ljekara.

**Pakovanje:** 1 Litar u PET ambalaži.

**Skladištenje:** U dobro zatvorenoj originalnoj ambalaži, izvan domašaja direktnog sunčevog zračenja, na temperaturi 0 - 35°C.

**Rok upotrebe:** Neograničen.

Proizvodi i puni: „CHIARA” d.o.o. Brčko Distrikt BiH, Bescarinska zona bb, Tel: 049 240 400, fax: 049 240 401 . e:mail : [info@chiara.ba](mailto:info@chiara.ba) , web site : [www.chiara.ba](http://www.chiara.ba)