

Mon-Droguiste.Com 39 Bis Rue Du Moulin Rouge 10150 Charmont Sous Barbuise Tél: +33.(0)3.25.41.04.05
Email: contact@mon-droguiste.com
Web: www.mon-droguiste.com

Silicate de soude 340-3840

Formule	$Na_2O. x SiO_2. H_2O. x = 3.4$
CAS Nr	1344-09-8
EINECS Nr	215-687-4

Paramètre	Valeur	Unité	Méthode
Na ₂ O	8.0 - 9.0	%	Dérivé de ISO 1692
SiO ₂	27.0 - 29.0	%	Dérivé de ISO 2124
Matière sèche	35.5 - 37.5	%	$Na_2O + SiO_2$
Rapport moléculaire	3.30 - 3.50	/	ISO 1689
Rapport pondéral	3.20 - 3.40	/	ISO 1689
pH (1%)	± 11	/	
Insoluble	< 0.05	%	ISO 2122
Fe	< 100	ppm	Dérivé de ISO 6332
Masse volumique	1.37 ± 0.015	g/cm ³	Dérivé de ISO 1687
Divers			
Apparence	liquide limpide	/	