

## PHIẾU TIÊU CHUẨN CHẤT LƯỢNG SẢN PHẨM CERTIFICATE OF ANALYSIS

### THÔNG TIN CHUNG/ GENERAL INFORMATION

**Tên sản phẩm/ Name of the product:** Thủy tinh que hàn (Kali Natri) dạng cục và lỏng/ *Potassium Sodium Silicate (Solid & Liquid).*

**Mã sản phẩm/ Product codes:** **KN01010; SKN01010; SKN02010.**

**Hạn sử dụng/ Exprice Date:** 12 tháng/ *12 months.*

**Đặc điểm/ Feature:** Dạng cục trong suốt màu sáng trắng hoặc chất lỏng sánh, màu sáng / *Transparent lump, bright white or Light-colored, viscous liquid.*

### THÔNG TIN CHI TIẾT/ ANALYSIS

STT	Thông số/ <i>Critical Property</i>	Phương pháp phân tích/ <i>Test Method</i>	Đơn vị/ <i>UOM</i>	Mã sản phẩm		
				KN01010	SKN01010	SKN02010
1	Ngoại quan/ <i>Appearance</i>	Bằng mắt/ <i>By eyes</i>	-	Dạng lỏng sánh, màu sáng/ <i>Light-colored, viscous liquid</i>	Dạng cục trong suốt màu sáng trắng/ <i>Transparent lump, bright white</i>	Dạng cục trong suốt màu sáng trắng/ <i>Transparent lump, bright white</i>
2	Tỷ trọng ở 30°C/ <i>Density at 30°C</i>	Tỷ trọng kế/ <i>Hydrometer</i>	g/cm <sup>3</sup>	1.39 - 1.42	-	-
3	SiO <sub>2</sub>	64TCN 38-1986	%	-	63.0 - 66.0	67.4 - 69.1
4	K <sub>2</sub> O	TCVN 6196-3 : 2000	%	-	27.6 - 29.6	24.5 - 25.5
5	Na <sub>2</sub> O	TCVN 6196-3 : 2000	%	-	6.1 - 6.5	6.1 - 6.3
6	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	IS1917(part 5):1991(R2006)	%	-	≤ 0,5	
7	Σ(SiO <sub>2</sub> +K <sub>2</sub> O+Na <sub>2</sub> O)		%	37.5 - 39.5	99.2 – 99.7	
8	Modul/ <i>Module</i>	-	-	2.5 - 2.8		3.0 - 3.2
9	Cặn không tan/ <i>Impurities</i>	64TCN 38-1986	%	≤ 0.5	≤ 0.8	

Ngày phát hành/ *Date of issue*  
15/04/2021

Người phê duyệt/ *Name of the approver*