

# MINERAL RESOURCES GUATEMALA

Plant: 16 Avenida, 5-80 zona 4  
Parque Industrial "Las Américas"  
Municipio de Villa Nueva,  
Distrito de Guatemala  
Phone: +502 6636 3766, Fax:+502 6636 4127  
[mramirez@mineralresources.com.gt](mailto:mramirez@mineralresources.com.gt)

Office: Diagonal 6, 10-01, oficina 1102 torre 2  
"Centro gerencial Las Margaritas", Guatemala,  
Centro América

Phone:+502 2492 5353, Fax:+502 2336 5433  
[mramirez@mrq.com.gt](mailto:mramirez@mrq.com.gt)



Technical Sheet

## Feldspar / Feldespato F/MRG/45

### XRF Chemical Analysis Análisis químicos XRF

Oxides / Oxidos	%
SiO <sub>2</sub>	70.5
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	16.70
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0.15
TiO <sub>2</sub>	0.02
CaO	0.34
MgO	<0.05
K <sub>2</sub> O	7.28
Na <sub>2</sub> O	4.58
L.o.I.	Max 0.30

### Mineralogy / Mineralogía

	%
K-Na Feldspar / K-Na Feldespato	78
Quartz / Cuarzo	21
Others / Otros	1

### Grainsize Distribution Distribución Granulométrica

Fraction / Fracción	45 µm
Retained on 45 µm sieve Retenido al tamiz de 45 µm	<3.0 %

### Other Characteristics Otras Características

Moisture / humedad	0.5 % max
Hardness / Dureza	6
Ph	6.5 – 7

### Product Description:

Ventilated K-Na feldspar for ceramic applications (sanitaryware body). Available packages: 25 Kg bags, big-bags, bulk. Production site: Villa Nueva

### Descripción Producto:

K-Na Feldespato molido para producción de cerámicos ("sanitaryware body"). Disponible en sacos de 25 Kg, Big-bags, bulk. Sitio de producción: Villa Nueva



Forwarding Address c/o: Dirección en Italia:

**MINERALI INDUSTRIALI S.r.l.**

Piazza Martiri della Libertà n. 4; 28100, NOVARA (ITALY)

Tel. +39 0321 377600 - Fax: +39 0321 391874 e-mail: [info@min-ind.it](mailto:info@min-ind.it)

