



# HOJA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

## Cloruro de potasio granular Rojo

ICA: 12453

Vigencia: Indefinida

### DESCRIPCIÓN GENERAL

FORMULA QUÍMICA	No aplica
APARIENCIA	Gránulos color rojo
	Sólido granulado

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

			TÍPICAS	GARANTIZADAS
POTASIO	K <sub>2</sub> O	%	60,0 – 60,5	60
	Pureza	%	95,1 – 95,9	95
CLORURO	Cl <sup>-</sup>	%	45,0 - 48	-

### PROPIEDADES FÍSICAS

SGN	-	290 - 310
UI	-	49 - 52
DENSIDAD	ton/m <sup>3</sup>	1,0 - 1,1
ÁNGULO DE REPOSO	-	37 °
HUMEDAD		0,1 - 0,2

### GRANULOMETRÍA

MALLA STANDARD USA (%)	TYLER	ABERTURA	RANGO	GARANTÍA
+ 4	+ 4	4,7 mm	0,0 – 0,5	
+ 5	+ 5	4,0 mm	4 – 10	10 % MAX
+ 10	+ 9	2,0 mm	92 – 95	90% MIN
- 18	- 16	< 1,0 mm	0 - 1	1 % MAX