

	ESPECIFICACIÓN DE PRODUCTO / <i>PRODUCT SPECIFICATION</i>	EP-1396
	LÍNEA LABORATORIO / <i>LABORATORY LINE</i>	Revisión: 00
		08.02.2018
		Página 1 de 1

1 PRODUCTO / <i>PRODUCT</i>	
Producto / <i>Product</i>	VENTURA OXIDO ALUMINIO
Descripción / <i>Description</i>	Óxido de aluminio.

2 COMPOSICION TIPICA / <i>TYPICAL COMPOSITION</i>	
Al ₂ O ₃	99,73 %
Na ₂ O	0,14 %
Fe ₂ O ₃	0,03 %
SiO ₂	0,01 %
CaO	0,02 %
TiO ₂	0,02 %
MgO	0,01 %

3 PROPIEDADES FÍSICAS / <i>PHISICAL PROPERTIES</i>	
Peso específico / <i>Specificgravity</i>	3,9 – 4,1 g/cm ³
Dureza / <i>Hardness</i>	9 mohs
Punto de fusión / <i>Melting Point</i>	Aprox. 2050 °C
Forma del grano / <i>Grain Shape</i>	Angular / <i>Angular</i>

4 GRANULOMETRÍA / <i>GRANULOMETRY</i>							
50 micras / <i>microns</i>		100 micras / <i>microns</i>		150 micras / <i>microns</i>		250 micras / <i>microns</i>	
>106 µm	Máx. 0%	>150 µm	Máx. 0%	>250 µm	Máx. 0%	>425 µm	Máx. 0%
>75 µm	Máx. 15%	>106 µm	Máx. 15%	>180 µm	Máx. 20%	>300 µm	Máx. 30%
>63 µm	Mín. 40%	>75 µm	Mín. 40%	>150 µm	Mín. 40%	>250 µm	Mín. 40%
>63+53+45 µm	Mín. 60%	>75+63 µm	Mín. 65%	>150+125 µm	Mín. 65%	>250+212 µm	Mín. 65%
< 45 µm	Máx. 20%	< 63 µm	Máx. 3%	<125 µm	Máx. 3%	<212 µm	Max. 3%

5 PRESENTACIÓN / <i>PRESENTATION</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Caja de cartón de 2 x 5 kg / <i>Cardboard box of 2 x 5 kg</i> • Bolsa de aluminio de 5 kg / <i>Aluminium bag of 5 kg</i> • Bidón de 5 Kg / <i>Drum of 5 Kg</i> • Caja de cartón de 25 Kg / <i>Cardboard box of 25 Kg</i>