

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS****SAX NANO****MICROPARTICULAS NANOPOROSA "MOLIDA"****COBRE (II) CARRIER**

Determinación	Especificación	Método
Apariencia:	<b>Polvo verde / celeste</b>	visual
Tamaño de partícula:	<b>d(4,3) : 15µ</b>	Dynamic Light Scattering (DLS) + Sonicado 1 min
Cobre (como Cu metálico)	<b>9,5%</b>	Volumetría
pH	<b>7,5</b>	susp. acuosa 0.3%p/v
Retenido Malla 325	<b>&lt; 5 %</b>	Wet sieve test
%SUSPENSIBILIDAD	<b>&gt; 70%</b>	CIPAC

**ENSAYOS MICROBIOLÓGICOS**

Microorganismos	CIM (mg/l)	CBM (mg/l)
<b>Pseudomona aeruginosa</b>	6,4	12,8
<b>Staphylococcus aureus</b>	6,4	12,8

El producto se comercializa en bolsas blancas de polietileno alta densidad, con interna de polietileno cristal. Contenido neto: 15kg/bolsa.  
Rotulado en forma individual con Lote y fecha de vencimiento.  
Estas especificaciones podrán ser modificadas.

Rev. N°	Fecha	Firma	Próx. Rev.
01	19/08/2021	G.A.G.	19/08/2022

Revisado por : Departamento de Control de Calidad

Página 1 de 1

**TORT VALLS S.A.**Calle 4 Nro. 160 entre Calle 9 y Arturo Frondizi – Pilar – Pcia. Bs As  
(B1629MXA) Te: 0230-4496700Email: [info@tortvalls.com.ar](mailto:info@tortvalls.com.ar) - [www.tortvalls.com.ar](http://www.tortvalls.com.ar)