



Universidad Industrial de Santander

Laboratorio de Microbiología y Mutagénesis Ambiental

Reservados todos los derechos

Número de catálogo	UIS1330
Preparaciones	Criopreservado (Zeolita + Glicerol 30%)
Temperatura de preservación	-80
Medio de aislamiento	
Temperatura de aislamiento	
Medio de crecimiento óptimo	
Temperatura de crecimiento óptimo	
Tipo de muestra	Muestra de suelo
Continente	SUR AMERICA
País	COLOMBIA
Departamento o estado	SANTANDER
Ciudad	PIEDECUESTA
Cuerpo de agua	
Centro poblado	

Localidad	Barrio El Refugio, Km 2, Via Guatiguará
Elevación Mínima [m]	1000
Elevación Máxima [m]	1000
Latitud decimal	6.9923926651474
Longitud decimal	73.06496915033
Nombre científico	Penicillium herquei
Dominio	Fungi
Filo	Ascomycota
Clase	Eurotiomycetes
Orden	Eurotiales
Familia	Trichocomaceae
Género	Penicillium
Epíteto específico	herquei
Epíteto infraespecífico	
Cepa	
Comentarios del taxón	Especie
Gram	
Motilidad	

Catalasa	
Oxidasa	
Relación con el oxígeno	
Fermentación de la glucosa	
Endosporas	
Imagen 1 (Colonia) LMMA-UIS Reservados todos los derechos	image not found or type unknown 
Imagen 2 (Microscopía de la colonia) LMMA-UIS Reservados todos los derechos	image not found or type unknown 
Imagen 3 (Microscopía en caldo) LMMA-UIS Reservados todos los derechos	image not found or type unknown 