



Universidad Industrial de Santander

Laboratorio de Microbiología y Mutagénesis Ambiental

Reservados todos los derechos

Número de catálogo	UIS1313
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	
Continente	SUR AMERICA
País	COLOMBIA
Departamento o estado	SANTANDER
Ciudad	SAN VICENTE DE CHUCURI
Cuerpo de agua	
Centro poblado	
Localidad	Campo de exploración la Lizama

Elevación Mínima [m]	90
Elevación Máxima [m]	90
Latitud decimal	7.094361
Longitud decimal	-73.55825
Nombre científico	<i>Aspergillus sydowii</i>
Dominio	Fungi
Filo	Ascomycota
Clase	Eurotiomycetes
Orden	Eurotiales
Familia	Aspergillaceae
Género	<i>Aspergillus</i>
Epíteto específico	<i>sydowii</i>
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	
Imagen 2 (Microscopía de la colonia) LMMA-UIS Reservados todos los derechos	
Imagen 3 (Microscopía en caldo) LMMA-UIS Reservados todos los derechos	