

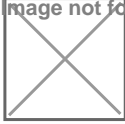

Universidad Industrial de Santander

Laboratorio de Microbiología y Mutagénesis Ambiental

Reservados todos los derechos

Número de catálogo	UIS0008
Preparaciones	Criopreservado (Zeolita + Glicerol 30%)
Temperatura de preservación	-80
Medio de aislamiento	CN
Temperatura de aislamiento	
Medio de crecimiento óptimo	
Temperatura de crecimiento óptimo	
Tipo de muestra	Compra
Continente	
País	
Departamento o estado	
Ciudad	
Cuerpo de agua	
Centro poblado	
Localidad	

Elevación Mínima [m]	
Elevación Máxima [m]	
Latitud decimal	
Longitud decimal	
Nombre científico	Bacillus megaterium
Dominio	Bacteria
Filo	Firmicutes
Clase	Bacilli
Orden	Bacillales
Familia	Bacillaceae
Género	Bacillus
Epíteto específico	megaterium
Epíteto infraespecífico	
Cepa	
Comentarios del taxón	Especie
Gram	Positivo
Motilidad	Motil
Catalasa	Positivo
Oxidasa	

Relación con el oxígeno	Aerobio
Fermentación de la glucosa	Fermentador
Endosporas	Presentes
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 