



ENZIBAC

Responsabilidad Social Corporativa en la gestión funeraria



En un contexto funerario, la **Responsabilidad Social Corporativa**, ya es exigida en leyes ecológicas, laborales y sanitarias en el "**deber de Cautela y Protección**" y sus Protocolos de Seguridad Preventivos

ENZIBAC es la mejor solución preventiva para evitar la potencial propagación de contaminantes y contagios por **los lixiviados**



Doble acción



Retención

ENZIBAC absorbe los lixiviados generados durante la descomposición, potencialmente contaminantes y contagiosos, evitando su filtración al subsuelo y las aguas freáticas que abastecen poblaciones cercanas



Aceleración

Su componente enzimático acelera la descomposición natural del cadáver, evitando la solidificación de los tejidos orgánicos, fluidificándolos y facilitando una rápida y uniforme degradación



Compromiso con la seguridad sanitaria laboral y medioambiental



ENZIBAC es clave para funerarias y cementerios que buscan estar protegidos frente a la legislación vigente sobre ***PROTOCOLOS DE SEGURIDAD PREVENTIVOS** en materias sanitarias, laborales y medioambientales, basados en “**el deber de cautela y protección**” y deben estar activos y operativos

(*) La legislación española impone deberes preventivos a las empresas a través de leyes y reglamentos, que les exige garantizar la seguridad de la salud de los trabajadores y clientes y a proteger el medio ambiente como parte de su **RESPONSABILIDAD SOCIAL CORPORATIVA**



ALGUNAS LEYES ECOLÓGICAS, LABORALES Y SANITÁRIAS SOBRE EL “**DEBER DE CAUTELA Y PROTECCIÓN**”

- 1** — **Ley 2/2021 (art.4 y art.5)** → establece el “Deber de cautela y protección” impone la obligación de adoptar medidas y protocolos de seguridad para evitar el riesgo de propagación de enfermedades.
- 2** — **Ley 31/195 de Prevención de Riesgos Laborales (art.16)** → Obliga a los cementerios a disponer de un plan de prevención frente a agentes biológicos presentes en el entorno.
- 3** — **Ley 7/2022 de residuos y suelos contaminados** → Impone la responsabilidad de evitar vertidos contaminantes al suelo y aguas.
- 4** — **Ley 33/2011, General de Salud Pública** → Sobre el principio de precaución en riesgos sanitarios.
- 5** — **RD 664/1997** → Requiere medidas de control ante la exposición a agentes biológicos (bacterias, virus, hongos).



Lixiviados cadavéricos

Un riesgo para la salud pública

Contaminación

Los lixiviados son contaminantes a causa de los químicos y metales pesados ingeridos en vida por el difunto

Contagios

Tambien pueden transportar virus y bacterias y propagar enfermedades contagiosas a través de filtraciones a las capas freáticas

ENZIBAC: la solución responsable y segura


ENZIBAC absorbe estos lixiviados, previniendo la contaminación de acuíferos y la propagación de enfermedades, cumpliendo con los protocolos de seguridad laboral, sanitaria y medioambiental



Lixiviados cadavéricos

Casos de filtraciones de Lixiviados

LINKS



ep elperiodic.com

ALAUÀS (VALENCIA)


Pons: "El Ayuntamiento pone parches para tratar de evitar que los lixiviados tóxicos rezumen de los nichos del cementerio de Alauàs"



Lancelot Digital

ARRECIFE (LANZAROTE)


"Desagradable sorpresa" en el cementerio de San Román de Arrecife



efd El Funerario Digital

CANGAS (PONTEVEDRA)


El cementerio de Cangas presenta un foco de infección a causa de la inundación de nichos y su filtración al exterior



HOY Hoy

DON BENITO (BADAJOZ)

Los nuevos nichos del cementerio expulsan los líquidos resultantes de la descomposición de los cuerpos | Hoy



Diario Sur

Cierran parte del cementerio de Torremolinos por los gases emanado...

Al parecer, el derrame de fluidos se había extendido por buena parte del ataúd y en otros nichos próximos



Lixiviados cadavéricos

Artículos sobre contaminación y contagios por Lixiviados

LINKS



El Confidencial Digital

CEMENTERIOS FOCOS DE CONTAGIO

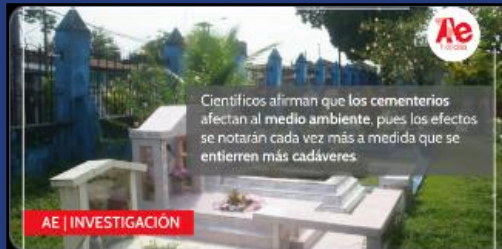
Los cementerios pueden convertirse en focos de contagios mediante la filtración de sus lixiviados



International Journal Of Infectious Diseases

¿Cuánto tiempo puede persistir el SARS-CoV-2 en cadáveres?

¿Cuánto tiempo puede persistir el SARS-CoV-2 en un cuerpo? muchos artículos han informado sobre la presencia del virus en personas infectadas durante más de 5...



ALICIA (Acceso Libre a Información Científica para Innovación)

Tesis de grado - Universidad Nacional Mayor de San Marcos

Contaminación de aguas subterráneas por lixiviados provenientes de sepulturas bajo suelo en el camposanto "Parques del Paraiso" Lurin - Lima



La Vanguardia

¿Cuánto contamina un cadáver?

La descomposición de los cadáveres libera potenciales contaminantes químicos, en los que prevalecen los compuestos a base de carbono, amoníaco, cloruro, sulfato, sodio,...



bibdigital.epn.edu.ec

Evaluación de la contaminación causada por cementerios

Los cementerios son fuentes potenciales de contaminación, un cadáver de 70 kg puede generar 40 litros de lixiviados, los cuales infiltran al suelo y posteriormente al...








Lixiviados cadavéricos

Artículos sobre cadáveres que no se descomponen

LINKS



 The Sunday Telegraph 

Cuando los muertos resisten

El tradicional "Polvo naciste y al polvo volverás" aparentemente ya no se aplica a Alemania. Al menos cuarenta cementerios –incluidos los de Colonia, Múnich y Kie...



 Muy Interesante México 

¿Momificación al natural? Cuando la naturaleza se encarga de la pre...


De la momificación no solo se encargan los humanos, la naturaleza también hace un trabajo excelente





 Business Insider 

Hay cadáveres en Portugal momificándose: los científicos están des...

Están investigando por qué en cementerios de Portugal hay cadáveres que están sufriendo un proceso de momificación natural, pero aún no han encontrado...



 Gizmodo en Español 

Noruega tiene un grave problema: los muertos no se descomponen

Noruega es un país relativamente pequeño donde el espacio es un lujo incluso cuando estás muerto. Como en muchos otros países europeos, esto lleva a una



Beneficios adicionales de ENZIBAC

1

Exhumaciones fallidas

Al exhumar un cuerpo que no se ha descompuesto, aplicar el producto disuelto en agua sobre el cadáver y volver a inhumar. En un periodo de pocos meses todo el tejido orgánico solidificado desaparece

2

Exhumaciones POST-COVID y Seguridad Laboral

Al exhumar cuerpos dentro bolsas estancas llenas de lixiviados con alto riesgo de rotura, solo hay que introducir una bolsa de ENZIBAC en su interior para gelificarlos y contener todo su potencial carga contagiosa, salvaguardando la seguridad de sus operarios



Producto consolidado internacionalmente

Con más de 15 años en el mercado y **más de 500.000 inhumaciones a nivel internacional**, ENZIBAC se posiciona como un producto exitoso para el sector funerario.

Más de una década y media ofreciendo soluciones eficientes para la rápida descomposición de cadáveres, la protección laboral, medioambiental y Sanitaria, con el control de la contaminación y la transmisión de contagios mediante los lixiviados





Enzibac: Garantía de calidad e innovación



I+D

Desarrollado por la Universidad Autónoma de Barcelona (UAB) y garantizando su eficacia real mediante certificación oficial



Patente de Invención

Título otorgado por la Oficina Española de Patentes y Marcas y el Instituto Nacional Da Propriedade Industrial de Portugal

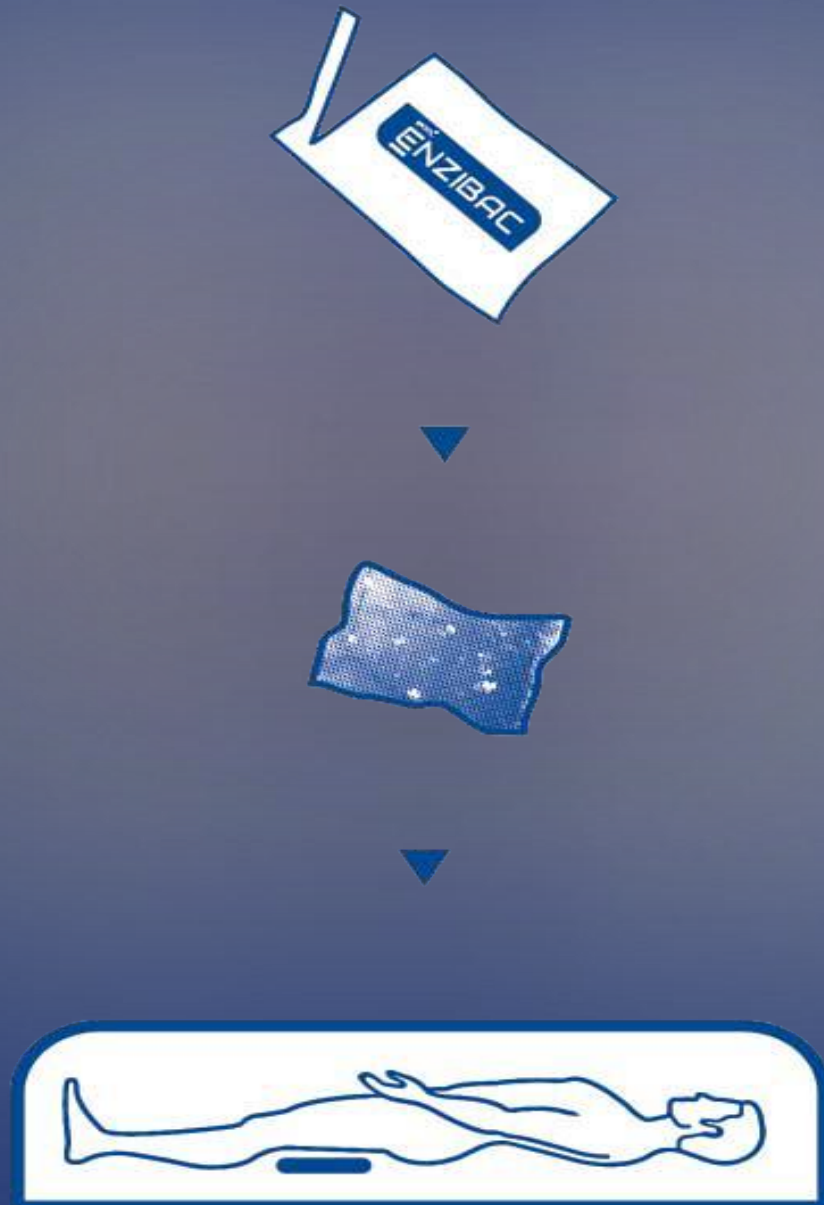


Eficacia probada

Más de 15 años en el mercado y más de 500.000 inhumaciones a nivel internacional avalan su eficacia



¡Fácil de usar!



1

Paso 1

Abrir el sobre plateado y extraer la bolsa hidrosoluble

2

Paso 2

Colocar la bolsa sin abrir, en el fondo del féretro, nicho o sepultura

3

Paso 3

La bolsa se disolverá al contacto con el lixiviado, iniciando el proceso de absorción y aceleración de la descomposición



Contacto e Información Adicional

1

Visitar el sitio Web de ENZIBAC

Para obtener información detallada sobre el producto y sus aplicaciones, acceda a www.enzibac.com

2

Contactar por nuestra Web o e-mail

Para cualquier consulta, utilizar nuestro formulario de contacto o por su propio e-mail contact@enzibac.com

3

Contactar por WhatsApp

También puede enviar sus consultas al siguiente número (solo WhatsApp) [+34 606 990420](https://wa.me/34606990420)