

**UNITERAS – IMPERMEABILIZANTE ANTIGOTERAS PARA TECHOS**

Versión 1.0

Fecha de revisión 01.04.2025

Fecha de impresión 01.04.2025

**1. Identificación de la sustancia/mezcla y de la empresa****1.1 Identificador del producto**

Nombre comercial : UNITERAS – IMPERMEABILIZANTE ANTIGOTERAS PARA TECHOS

**1.2 Usos identificados relevantes de la sustancia o mezcla y usos desaconsejados**

Uso de la Sustancia/Mezcla : Pintura lista para aplicar  
Restricciones recomendadas de uso : Todo aquel uso no especificado en este epígrafe ni en el epígrafe 7.3

**1.3 Detalles del proveedor de la ficha de datos de seguridad**

Empresa : INDUSTRIAL QUIMICA FERRE S.A.C.  
AV. INDUSTRIAL 8264 URB. PRO INDUSTRIAL – SAN MARTIN DE PORRES – LIMA - PERU  
Teléfono : +51 1 537 5957  
Correo : ventas@inquifesa.pe

**1.4 Número de teléfono de emergencia**

Número de teléfono de emergencia/ Dirección de correo electrónico : +51 1 551 7271 / atencionalcliente@inquifesa.pe (Lunes - Viernes de 8:00 a 18:00 horas)

**2. Identificación de la sustancia/mezcla y de la empresa****2.1 Clasificación de la sustancia o mezcla:**

No es una sustancia peligrosa.  
No es una sustancia o mezcla peligrosa.

**2.2 Elementos de la etiqueta**

Etiquetado  
No es una sustancia peligrosa  
Información adicional : El producto no necesita ser etiquetado de acuerdo con las leyes nacionales respectivas.

**2.3 Elementos de la etiqueta**

Mantener fuera del alcance de los niños. Asegurar una buena ventilación durante el uso y el secado. No comer, beber ni fumar durante el uso del producto. En caso de contacto con los ojos o la piel, enjuagar inmediata y completamente con agua. No permitir que el producto entre en drenajes, vías fluviales o suelo. Limpiar los utensilios inmediatamente después de usar con agua y jabón.

**3. Composición/información sobre los ingredientes****3.1 Mezclas**

Comentarios : No hay ingredientes peligrosos según el Reglamento

# SAFETY DATA SHEET

According to Regulation (EC) No. 1907/2006, (EC) No. 453/2010

## UNITERAS – IMPERMEABILIZANTE ANTIGOTERAS PARA TECHOS

Versión 1.0

Fecha de revisión 01.04.2025

Fecha de impresión 01.04.2025

Adicional : Dispersión a base de resinas acrílicas con cargas minerales y pigmentos.

### 4. Medidas de primeros auxilios

#### 4.1 Identificador del producto

Consejo general : No hay peligros que requieran medidas especiales de primeros auxilios.

En caso de inhalación : Mover a aire fresco.

En caso de contacto con la piel : Lavar la piel a fondo con agua y jabón o usar un limpiador de piel reconocido. NO usar solventes ni diluyentes.

En caso de contacto con los ojos : Retirar los lentes de contacto. Irrigar copiosamente con agua limpia y fresca durante al menos 10 minutos, manteniendo los párpados separados. Buscar asesoramiento médico.

En caso de ingestión : Si se ingiere, NO inducir el vómito. Limpiar la boca con agua y beber después mucha agua. Nunca dar nada por la boca a una persona inconsciente. Si los síntomas persisten, llamar a un médico.

#### 4.2 Identificador del producto

Síntomas : No hay información disponible.

Riesgos : No hay información disponible.

#### 4.3 Indicación de cualquier atención médica inmediata y tratamiento especial necesario

Tratamiento : No hay información disponible.

### 5. Medidas de lucha contra incendios

#### 5.1 Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción adecuados : No combustible.  
Utilizar medidas de extinción apropiadas a las circunstancias locales y al entorno circundante.

Medios de extinción inadecuados : Chorro de agua de alto volumen.

#### 5.2 Peligros especiales que surgen de la sustancia o mezcla

Peligros específicos durante la lucha contra incendios : La combustión produce humos irritantes.  
No permitir que el agua de extinción entre en drenajes o cursos de agua.

#### 5.3 Consejo para bomberos

Equipo de protección especial para bomberos : Utilizar equipo de protección personal.  
Llevar equipo de respiración autónoma para la lucha contra incendios si es necesario.

Información adicional : El producto en sí no arde. Procedimiento estándar para incendios químicos.

### 6. Medidas en caso de liberación accidental

# SAFETY DATA SHEET

According to Regulation (EC) No. 1907/2006, (EC) No. 453/2010

## UNITERAS – IMPERMEABILIZANTE ANTIGOTERAS PARA TECHOS

Versión 1.0

Fecha de revisión 01.04.2025

Fecha de impresión 01.04.2025

### 6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales : Evitar el contacto con la piel y los ojos. El material puede crear condiciones resbaladizas. Utilizar zapatos o botas protectoras con suela de goma rugosa. Consultar las medidas de protección enumeradas en las secciones 7 y 8.

### 6.2 Precauciones ambientales

Precauciones ambientales : No verter en aguas superficiales o en el sistema de alcantarillado sanitario. Si el producto contamina ríos, lagos o desagües, informar a las autoridades correspondientes. Prevenir más fugas o derrames si es seguro hacerlo.

### 6.3 Métodos y materiales para la contención y limpieza

Métodos para la limpieza : Absorber con material absorbente inerte (por ejemplo, arena, gel de sílice, aglutinante ácido, aglutinante universal, serrín). Mantener en contenedores cerrados adecuados para su disposición.

### 6.4 Referencia a otras secciones

Para obtener más información, consulte las Secciones 8 y 13 de la ficha de datos de seguridad.

:

## 7. Medidas en caso de liberación accidental

### 7.1 Precauciones para la manipulación segura

Consejos sobre manipulación segura : No se requieren medidas técnicas de protección especiales. Para protección personal, ver la sección 8. Se debe prohibir fumar, comer y beber en el área de aplicación.

### 7.2 Condiciones para el almacenamiento seguro, incluyendo cualquier incompatibilidad

Requisitos para áreas de almacenamiento y contenedores : Los contenedores que se abran deben ser cuidadosamente resellados y mantenidos en posición vertical para prevenir fugas. Para mantener la calidad del producto, no almacenar en lugares calientes o bajo luz solar directa. Almacenar a temperatura ambiente. Perecedero si se congela.

Consejos sobre almacenamiento común : Mantener alejado de agentes oxidantes y materiales fuertemente ácidos o alcalinos.

Clase de almacenamiento alemana : 12 Líquidos No Combustibles.

### 7.3 Usos finales específicos

Usos finales específicos : Por favor, siga la información técnica del fabricante.

## 8. Medidas en caso de liberación accidental

### 8.1 Parámetros de control

No contiene sustancias con valores límite de exposición ocupacional.

# SAFETY DATA SHEET

According to Regulation (EC) No. 1907/2006, (EC) No. 453/2010

## UNITERAS – IMPERMEABILIZANTE ANTIGOTERAS PARA TECHOS

Versión 1.0

Fecha de revisión 01.04.2025

Fecha de impresión 01.04.2025

### 8.2 Controles de exposición

#### Equipo de protección personal

Protección respiratoria	:	Normalmente no se requiere equipo de protección respiratoria personal. No utilizar para pulverización.
Protección de manos	:	Para contactos prolongados o repetidos, usar guantes protectores.
Protección ocular	:	Gafas de seguridad.
Protección de piel y cuerpo	:	Traje protector.
Medidas de higiene	:	Proporcionar ventilación adecuada. Evitar el contacto con la piel y los ojos. Lavarse las manos antes de comer, beber o fumar. Lavarse las manos antes de los descansos y al finalizar la jornada laboral.
Medidas de protección	:	No se requiere equipo de protección especial.

#### Controles de exposición ambiental

Consejo general	:	No verter en aguas superficiales o en el sistema de alcantarillado sanitario. Si el producto contamina ríos, lagos o desagües, informar a las autoridades respectivas. Prevenir más fugas o derrames si es seguro hacerlo.
-----------------	---	--

## 9. Propiedades físicas y químicas

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Apariencia	:	Líquido viscoso
Color	:	Pigmentado
Olor	:	Característico
Umbral de olor	:	No aplicable
Punto de fusión/rango	:	Aproximadamente 0 °C
Punto de ebullición/rango de ebullición	:	Aproximadamente 100 °C
Tasa de evaporación	:	No aplicable
Inflamabilidad (sólido, gas)	:	No determinado
Límite inferior de explosión	:	No aplicable
Límite superior de explosión	:	No aplicable
Presión de vapor	:	No aplicable
Densidad de vapor relativa	:	No aplicable
Densidad relativa	:	No aplicable
Solubilidad en agua	:	Completamente miscible
Coefficiente de reparto	:	No determinado
Temperatura de autoignición	:	No autoinflamable
Descomposición térmica	:	No hay datos disponibles
Propiedades explosivas	:	No aplicable
Propiedades oxidantes	:	No hay datos disponibles

### 9.2 Otra información

# SAFETY DATA SHEET

According to Regulation (EC) No. 1907/2006, (EC) No. 453/2010

## UNITERAS – IMPERMEABILIZANTE ANTIGOTERAS PARA TECHOS

Versión 1.0

Fecha de revisión 01.04.2025

Fecha de impresión 01.04.2025

Tiempo de flujo : No determinado

### 10. Estabilidad y reactividad

#### 10.1 Reactividad

No se produce descomposición si se almacena y aplica según las indicaciones.

#### 10.2 Estabilidad química

No se produce descomposición si se almacena y aplica según las indicaciones.

#### 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas : No se produce descomposición si se almacena y aplica según las indicaciones.

#### 10.4 Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse : Proteger de las heladas.  
Extremos de temperatura y luz solar directa.

#### 10.5 Materiales incompatibles

Materiales a evitar : Incompatible con agentes oxidantes.  
Incompatible con ácidos y bases.

#### 10.6 Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición peligroso : No se produce descomposición si se almacena y aplica según las indicaciones.  
En caso de incendio, se pueden producir productos de descomposición peligrosos como:  
Monóxido de carbono, dióxido de carbono e hidrocarburos no quemados (humo).

### 11. Información toxicológica

#### 11.1 Productos de descomposición peligrosos

##### Producto

Toxicidad oral aguda : No hay datos disponibles  
Toxicidad por inhalación aguda : No hay datos disponibles  
Toxicidad dérmica aguda : No hay datos disponibles  
Corrosión/irritación de la piel : El producto no se considera irritante para la piel, pero si presenta irritación ir a un médico.  
Daño ocular grave/irritación ocular : El producto no se considera irritante para la piel, pero si presenta irritación ir a un médico.  
Sensibilización respiratoria o cutánea : No hay datos disponibles  
Información adicional : No hay datos disponibles para este producto. La información proporcionada se basa en datos sobre los componentes y la toxicología de productos similares.

### 12. Información ecológica

#### 12.1 Toxicidad

##### Producto

Toxicidad para peces : No hay datos disponibles.

# SAFETY DATA SHEET

According to Regulation (EC) No. 1907/2006, (EC) No. 453/2010

## UNITERAS – IMPERMEABILIZANTE ANTIGOTERAS PARA TECHOS

Versión 1.0

Fecha de revisión 01.04.2025

Fecha de impresión 01.04.2025

Toxicidad para dafnias y otros invertebrados acuáticos : No hay datos disponibles.

### 12.2 Persistencia y degradabilidad

#### Producto

Biodegradabilidad : No hay datos disponibles.

### 12.3 Potencial de bioacumulación

#### Producto

Bioacumulación : No hay datos disponibles.

### 12.4 Movilidad en el suelo

#### Producto

Movilidad : No hay datos disponibles.

### 12.5 Resultados de la evaluación PBT y vPvB

#### Producto

Evaluación : Esta mezcla no contiene sustancias consideradas persistentes, bioacumulables ni tóxicas (PBT). Esta mezcla no contiene sustancias consideradas muy persistentes ni muy bioacumulables (vPvB).

### 12.5 Resultados de la evaluación PBT y vPvB

#### Producto

Evaluación : Esta mezcla no contiene sustancias consideradas persistentes, bioacumulables ni tóxicas (PBT). Esta mezcla no contiene sustancias consideradas muy persistentes ni muy bioacumulables (vPvB).

### 12.6 Otros efectos adversos

#### Producto

Información ecológica adicional : No hay datos disponibles para este producto.

## 13. Información

### 13.1 Métodos de tratamiento de residuos

Producto : Los materiales y todos los envases relacionados deben desecharse de manera segura, de acuerdo con todos los requisitos completos de las autoridades locales. Desechar los contenedores con residuos de producto líquido en puntos de recogida de residuos que acepten pinturas y esmaltes viejos. Desechar los residuos de producto secos o endurecidos como residuos de construcción, demolición, municipales o domésticos.

Envases contaminados : Solo los contenedores completamente vacíos deben entregarse para reciclaje.

## 14. Información

# SAFETY DATA SHEET

According to Regulation (EC) No. 1907/2006, (EC) No. 453/2010

## UNITERAS – IMPERMEABILIZANTE ANTIGOTERAS PARA TECHOS

Versión 1.0

Fecha de revisión 01.04.2025

Fecha de impresión 01.04.2025

### 14.1 Número ONU

#### ADR

No es mercancía peligrosa

#### RID

No es mercancía peligrosa

#### IMDG

No es mercancía peligrosa

#### IATA

No es mercancía peligrosa

### 14.2 Nombre adecuado para el envío

#### ADR

No es mercancía peligrosa

#### RID

No es mercancía peligrosa

#### IMDG

No es mercancía peligrosa

#### IATA

No es mercancía peligrosa

### 14.3 Clase de peligro para el transporte

#### ADR

No es mercancía peligrosa

#### RID

No es mercancía peligrosa

#### IMDG

No es mercancía peligrosa

#### IATA

No es mercancía peligrosa

### 14.4 Grupo de embalaje

#### ADR

No es mercancía peligrosa

#### RID

No es mercancía peligrosa

#### IMDG

No es mercancía peligrosa

#### IATA

No es mercancía peligrosa

### 14.5 Peligros ambientales

# SAFETY DATA SHEET

According to Regulation (EC) No. 1907/2006, (EC) No. 453/2010

## UNITERAS – IMPERMEABILIZANTE ANTIGOTERAS PARA TECHOS

Versión 1.0

Fecha de revisión 01.04.2025

Fecha de impresión 01.04.2025

### ADR

No es mercancía peligrosa

### RID

No es mercancía peligrosa

### IMDG

No es mercancía peligrosa

### IATA

No es mercancía peligrosa

## 14.6 Precauciones especiales para el usuario

No clasificado como peligroso en el sentido de las regulaciones de transporte.

## 14.7 Precauciones especiales para el usuario

Observaciones : No es mercancía peligrosa.

## 15. Información Regulatoria

### 15.1 Regulaciones/legislación de seguridad, salud y medioambientales específicas para la sustancia o mezcla

Clase de contaminación del agua : 1: ligeramente peligrosa para el agua.

## 16. Otra información

### Información adicional

Otra información : **No se requiere comunicación de escenarios de exposición para este producto según el Reglamento REACH No. 1907/2006 EC.**

Este producto es una mezcla y no contiene Sustancias de Muy Alta Preocupación (SVHC) igual o superior al 0.1%. Por lo tanto, no es necesario definir usos aconsejados ni generar una evaluación de seguridad química.

La comunicación de usos no es necesaria de acuerdo con el artículo 31(1)(a) del REACH - ya que las sustancias o mezclas registradas no cumplen con los criterios para ser clasificadas como peligrosas según los Reglamentos 1272/2008 CE (CLP) o 1999/45/EC.

La información proporcionada en esta Hoja de Datos de Seguridad es correcta según nuestro conocimiento, información y creencia en la fecha de su publicación. La información proporcionada está diseñada solo como una guía para la manipulación, uso, procesamiento, almacenamiento, transporte, disposición y liberación seguros y no debe considerarse como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material específico designado y puede no ser válida para dicho material utilizado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que se especifique en el texto.

### Información sobre REACH y GHS/CLP

#### Implementación de Reglamentos REACH y CLP

Según nuestras obligaciones legales, implementaremos el Reglamento (CE) No 1907/2006 sobre el Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de Sustancias Químicas (REACH) y el Reglamento (CE) No 1272/2008 sobre Clasificación, Etiquetado y Envasado de Sustancias y Mezclas (CLP), incluyendo sus actualizaciones más recientes.

# SAFETY DATA SHEET

According to Regulation (EC) No. 1907/2006, (EC) No. 453/2010

## UNITERAS – IMPERMEABILIZANTE ANTIGOTERAS PARA TECHOS

Versión 1.0

Fecha de revisión 01.04.2025

Fecha de impresión 01.04.2025

Ajustaremos y actualizaremos regularmente nuestras hojas de seguridad conforme a la información proporcionada por nuestros proveedores aguas arriba. Como es habitual, les informaremos sobre los ajustes realizados.

En relación con el Reglamento REACH, queremos señalar que nuestra empresa, como usuario aguas abajo, no realizará registros en nombre de nuestros proveedores. Dependemos de la información suministrada por ellos y, tan pronto como esté disponible nueva información, nuestras fichas de datos de seguridad (FDS) serán modificadas en consecuencia.

Asimismo, en cumplimiento con las últimas modificaciones del Reglamento CLP, ajustaremos la clasificación, etiquetado y envasado de nuestras sustancias y mezclas conforme a los cambios introducidos por el Reglamento (UE) 2024/2865 y otras actualizaciones aplicables. La revisión de nuestras fichas de datos de seguridad se realizará dentro de los plazos establecidos, en función de la nueva información disponible de nuestros proveedores.

Para garantizar el cumplimiento normativo, seguimos de cerca las actualizaciones publicadas por la Agencia Europea de Sustancias y Mezclas Químicas (ECHA) y otras entidades reguladoras pertinentes.