	<b>FICHA TÉCNICA</b>	<b>CÓDIGO: FT-P-I-125</b>
	<b>PRODUCTO TERMINADO INVERES EVH-25</b>	
	<b>SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL</b>	<b>VERSIÓN: 6</b>
	<b>I+D INDUSTRIA</b>	<b>FECHA: 17/Sep/2014</b>

### 1. NOMBRE

INVERES EVH-25

### 2. DESCRIPCIÓN

Dispersión acuosa de un homopolímero vinílico de película rígida y compatible con cargas.

### 3. CARACTERÍSTICAS

Es un polímero en dispersión de ésteres vinílicos que le confiere al producto propiedades de rigidez. Posee buena compatibilidad con otras emulsiones vinílicas y acrílicas, plastificantes y diferentes tipos de cargas como Carbonato de Calcio y Sílica por su alto poder dispersante.


### 4. ESPECIFICACIONES

Aspecto físico	Dispersión Acuosa Blanca	I-CC-M-G-030
% Sólidos	52.0 ± 1.0	I-CC-M-G-015
Viscosidad Brookfield RV DVE (Aguja 6, velocidad 4 a 25°C)	35000 - 45000 cP	I-CC-E-I-017
pH (Solución acuosa al 5%)	4.0- 6.0	I-CC-M-P-008
Película sobre vidrio	Rígida, Levemente Opaca, No Resistente al Agua.	I-CC-M-G-027

### 5. APLICACIONES Y USOS

Está diseñado especialmente como apresto para conferir un tacto rígido en telas y otros sustratos textiles, se usa en recubrimientos para cortinas, engome de orillos y aprestos lavables en telas para mejorar el procesamiento en máquinas y el deslizamiento de las fibras del tejido. Se puede aplicar directamente o diluido en Agua en concentraciones entre 20 g/L y 220 g/L para aplicar por saturación. Se puede mezclar con diferentes auxiliares como resinas Melamina-Formol y Úrea-Formol para mejorar la resistencia al Agua. Las temperaturas elevadas en el proceso se deben controlar para evitar amarillamiento.

En caso de hacer formulaciones con el producto es recomendable proteger de contaminación bacteriana adicionando agentes conservantes para garantizar la estabilidad del producto en el almacenamiento.

 <b>Invesa</b> La Compañía Amiga.	<b>FICHA TÉCNICA</b>	<b>CÓDIGO:</b> FT-P-I-125
	<b>PRODUCTO TERMINADO INVERES EVH-25</b>	
	<b>SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL</b>	<b>VERSIÓN: 6</b>
	<b>I+D INDUSTRIA</b>	<b>FECHA:</b> 17/Sep/2014

## 6. PRESENTACIÓN

El producto es entregado en:

20 kilogramos (baldes plásticos)

200 kilogramos (tambor metálico y doble bolsa plástica interna)

1000 kilogramos (Isotanque plástico – IBC)

## 7. CONDICIONES DE SEGURIDAD EN EL ALMACENAMIENTO Y LA MANIPULACIÓN

Las actividades, operaciones, usos, materiales y productos relacionados con este documento deben manejarse de forma integral, asegurando la calidad del trabajo y del resultado esperado; evitando reprocesos, fallas y pérdida de tiempo. Es indispensable cumplir todos los controles legales, de salud y seguridad exigidos. Así mismo, es obligatorio usar los elementos de protección personal, conocer la información sobre los riesgos asociados y contar con el debido entrenamiento.

Para mayor información consulte la HOJA DE SEGURIDAD de RESINA VINÍLICA EN EMULSIÓN.

### ALMACENAMIENTO


Almacénese en lugar fresco evitando la exposición a los rayos solares o el calentamiento. Manténgase herméticamente tapado en sus envases originales. El producto puede almacenarse bajo condiciones óptimas por un período de 12 meses.

### INDICACIONES DE MANEJO

El producto no presenta ningún efecto nocivo a la salud cuando es usado según recomendaciones. Para su manejo use gafas protectoras, en caso de contacto con la piel lavar con agua y jabón, en caso de salpicadura en los ojos lavar con abundante agua por espacio de 15 minutos moviendo el ojo en forma circular.

## 8. CONSIDERACIONES AMBIENTALES

Es importante en el manejo de este producto o material conocer la información de uso y seguridad y utilizar todo el contenido para evitar la generación de desperdicios. Se debe evitar verter este producto por los canales de aguas lluvias o al suelo.

	<b>FICHA TÉCNICA</b>	<b>CÓDIGO:</b> FT-P-I-125
	<b>PRODUCTO TERMINADO INVERES EVH-25</b>	
	<b>SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL</b>	<b>VERSIÓN: 6</b>
	<b>I+D INDUSTRIA</b>	<b>FECHA:</b> 17/Sep/2014

En todo el ciclo se debe cumplir con la normatividad vigente relacionada con el manejo, uso y disposición de este producto o material en aras de prevenir la afectación del medio ambiente.

## 9. GARANTÍA

**INVESA S.A.** no garantiza que las especificaciones aquí consignadas permanezcan estables y por el tiempo señalado si el consumidor reenvasa el producto en forma indebida, teniendo en cuenta que este es sensible a productos y materiales incompatibles y no observando las precauciones necesarias para evitar que el recipiente este contaminado.

ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ
<b>Cargo:</b> Líder Tecnológico Industria <b>Fecha:</b> 15/Sep/2014	<b>Cargo:</b> Jefe De Gestión Integral <b>Fecha:</b> 15/Sep/2014	<b>Cargo:</b> Sistema De Gestión Integral <b>Fecha:</b> 17/Sep/2014