

### SECCIÓN I - IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

**NOMBRE COMERCIAL:** *Floculante SAF 100*

**USO:** *Floculante - coagulante*

**DESCRIPCIÓN QUÍMICA:** *Polímero sintético*

**APLICACIÓN:** *tratamiento de efluentes y potabilización - Clarificación*

### SECCIÓN II - COMPONENTES DE RIESGO

#### LIMITES DE TOLERANCIA

COMPONENTE	TLV	TWA			
	NA				
<b>SALUD ( 1 )</b>	<b>REACTIVIDAD ( 0 )</b>	<b>INFLAMABILIDAD ( 0 )</b>	<b>ESPECIAL ( )</b>		
<b>NFPA – CÓDIGOS</b>	<b>4 – EXTREMO</b>	<b>3 – ALTO</b>	<b>2 – MODERADO</b>	<b>1 – LEVE</b>	<b>0 - SIN RIESGOS</b>

### SECCIÓN III - RIESGOS PARA LA SALUD

**CONTACTO CON LOS OJOS:** *Irritante.*

**INHALACIÓN** *No Aplicable.*

**INGESTIÓN:** *Causa vómitos e indisposición.*

**CONTACTO CON LA PIEL:** *Usar guantes protectores-*

### SECCIÓN IV - PRIMEROS AUXILIOS

**OJOS:** *Lavar con abundante agua y aplicar colirio alcalino*

**INHALACIÓN:** *NA*

**INGESTIÓN:** *No inducir al vomito, dar a beber agua con Limón.*

**PIEL:** *Lavar con agua.*

### SECCIÓN V - RIESGO DE INCENDIO

PUNTO DE INFLAMACIÓN : No inflamable

CONTROL DE INCENDIOS: No aplicable.

PRODUCTOS PELIGROSOS DE LA COMBUSTION: No Posee

### SECCIÓN VI - PROCEDIMIENTOS EN CASO DE DERRAMAMES O PERDIDAS

Recoger la mayor cantidad posible con material absorbente y arrojar en el residuo común. Luego se puede lavar los pisos con agua y destinar al efluente cloacal como cualquier producto de uso domestico.

### SECCIÓN VII - TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO

**NA**

ACUMULACIÓN

ELECTROSTATICA:

TEMPERATURADE

ALMACENAMIENTO:

**- 5 A 40 °C**

TEMPERATUA DE CARGA Y

DESCARGA :

**- 5 A 40 °C**

### SECCION VIII - CONTROL DE EXPOSICIÓN Y PROTECCION INDIVIDUAL

VENTILACIÓN: Normal.

PROTECCIÓN No Aplicable.

RESPIRATORIA:

OJOS: Usar anteojos de seguridad para el vertido del producto concentrado.

MANOS: Usar guantes comunes para Higiene Domestica.

### SECCIÓN IX - PROPIEDADES FÍSICAS

ASPECTO Y COLOR: Líquido ámbar.

PUNTO DE INFLAMACION (°C) (760 Mg.): **NA**

PUNTO DE FUSION (°C): **ND**

PUNTO DE **- 4 ° C**

CONGELAMIENTO

SOLUBILIDAD EN AGUA: Totalmente soluble

pH: 1 a 3

DENSIDAD DE VAPOR (Aire=10TRAS: --

PUNTO DE DESTILACION (°C) **115°C**

DENSIDAD (g/cm<sup>3</sup>) **1,2 – 1,4**  
(25°C):

PRESIÓN DE **ND**

VAPOR:

SOLUBILIDAD EN OTROS **NA**  
SOLVENTES:

### SECCIÓN X - REACTIVIDAD

ESTABILIDAD: ( ) INESTABLE ( **x** ) ESTABLE  
INCOMPATIBILIDAD QUIMICA: N/A.  
PRODUCTOS PELIGROSOS DE DESCOMPOSICIÓN: No Posee.  
RIESGO DE POLIMERIZACION: ( ) PUEDE OCURRIR ( **x** ) NO OCURRIRÁ  
INCOMPATIBILIDAD CON METALES. ( **x** ) LIGERA ( ) ALTA

### SECCIÓN XI - MÉTODOS DE DISPOSICIÓN

RESIDUOS: Los residuos líquidos provenientes de derrames deben ser absorbidos y dispuestos según se detalla en la sección V. El residuo absorbido puede disponerse en Relleno Sanitario.  
ENVASES:: El producto no posee efectos de toxicidad. Si se instrumenta una política de clasificación de envase, el recipiente vacío puede ser almacenado para su entrega al proveedor y reuso posterior. Considerando siempre el uso del mismo producto.

### SECCIÓN XII - PRECAUCIONES DE TRANSPORTE

NUMERO ONU: CLASE IATA: CLASE  
IMO:  
RECOMENDACIONES Ninguna  
ESPECIALES:

### SECCIÓN XIII - PRECAUCIONES ESPECIALES / COMENTARIOS ADICIONALES

DATOS TOXICOLOGICOS: No se poseen datos de toxicidad.

---

*Este producto debe ser almacenado/depositado, manejado y usado de acuerdo con las prácticas habituales de Higiene Industrial y de conformidad con cualquier reglamentación legal. La información aquí contenida está basada en el actual estado de nuestro conocimiento y pretende describir nuestro producto desde el punto de vista de las exigencias de seguridad. Ella no debe, por lo tanto, ser tomada como garantía de propiedades específicas.*

---