



**ESPECIALIDADES MODERNAS EN TINTAS SINTETICAS Y PLASTICAS**

Rondeau 1200. Ramos Mejía, Buenos Aires, Argentina.

**Teléfono:** 4654-0060 **Fax:** 4656-1098 **E-Mail:** laboratorio@pintesint.com

www.pintesint.com

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DE MATERIALES (MSDS)

SALUD : 1  
INFLAMABILIDAD : 1  
REACTIVIDAD : 1

### 1. PRODUCTO QUIMICO E IDENTIFICACION COMPAÑIA

Nombre del producto : Emulsiones para Serigrafía  
Nombre Comercial : ACUAJET 3D  
Codigo : 4527  
Nombre del fabricante : PINTESINT SAICyF  
RONDEAU 1200 RAMOS MEJIA (1704)  
BUENOS AIRES ARGENTINA  
TE: (54-11)4654-0060 FAX: (54-11)4656-1098  
info@pintesint.com

### 2. COMPOSICION/INFORMACION DE LOS INGREDIENTES

Polimeros vinilicos	35 % - 45 %
Alcohol polivinilico	5 % - 15 %
Agua	45 % - 55 %
Aditivos	1 % - 2 %

### 3. IDENTIFICACION DE RIESGOS

#### NO INFLAMABLE, SOLUBLE EN AGUA

Producto en general inocuo para las personas, que solo puede producir daño por contacto directo y prolongado, que se recomienda evitar

### 4. PRIMERAS MEDIDAS DE ASISTENCIA

#### OJOS

Lavar los ojos por lo menos 15 minutos. Si la irritación persiste, obtenga atención medica.

#### PIEL

En caso de contacto, lave la piel inmediatamente con jabón y bastante agua.

#### INGESTIÓN

Si es ingerido, NO induzca al vomito. Llame a un doctor o centro de control de venenos inmediatamente. Nunca le administre nada oralmente a una persona inconsciente.



**ESPECIALIDADES MODERNAS EN TINTAS SINTETICAS Y PLASTICAS**

Rondeau 1200. Ramos Mejía, Buenos Aires, Argentina.

**Teléfono:** 4654-0060 **Fax:** 4656-1098 **E-Mail:** laboratorio@pintesint.com

www.pintesint.com

## 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

**NO COMBUSTIBLE.**

### MEDIOS DE EXTINCION

Polvo químico. Agua en forma de niebla .

### EQUIPO PARA EXTINGUIR FUEGOS

Usar un aparato respiratorio autónomo y anteojos de seguridad para evitar salpicaduras o contacto con el vapor. Usar guantes, delantal y botas.

## 6. MEDIDAS POR DERRAME ACCIDENTAL

Evite el contacto con el producto. Ventile el área.

Contenga el derrame y elimínelo con un absorbente inerte. Aísle el área de riesgo y niegue la entrada a personal innecesario y sin protección.

## 7. MANIPULACION Y ALMACENAJE

Utilizar una ventilación adecuada, si es posible combinada con buena extracción. No comer ni beber durante su uso.

Mantener alejado de agentes oxidantes; guardar en ambientes por debajo de 35 °C y con muy buena provisión de aire. Estoquear en áreas refrigeradas, secas y protegidas de la luz solar. Mantener apartado de fuentes de ignición, no fumar. Mantener los envases bien cerrados en un sitio bien ventilado.

## 8. CONTROLES DE EXPOSICION/ PROTECCION DEL PERSONAL

Use protección para los ojos y cara. Indumentaria protectora y guantes apropiados (PVC). Utilizar una ventilación adecuada, combinada con una buena extracción. Estar expuesto el menor tiempo posible. Lavar las manos antes de tomar un descanso o dejar el trabajo. Colocar la ropa de trabajo separada.

## 9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Estado Físico	: Pasta verde de olor característico.
Viscosidad ( 25 °C )	: 50000 cps aprox. ( Brookfield )
Peso Especifico	: de 1 Kg/dm <sup>3</sup> aprox.
Solubilidad	: SOLUBLE EN AGUA
PH	:6

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

### ESTABILIDAD QUÍMICA

Estable, bajo condiciones recomendadas de almacenaje y manipulación.



**ESPECIALIDADES MODERNAS EN TINTAS SINTETICAS Y PLASTICAS**

Rondeau 1200. Ramos Mejía, Buenos Aires, Argentina.

**Teléfono:** 4654-0060 **Fax:** 4656-1098 **E-Mail:** laboratorio@pintesint.com

www.pintesint.com

**CONDICIONES PARA EVITAR**

Altas temperaturas, fuentes de calor y contacto con agentes oxidantes.

**PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS**

Puede producir vapores peligrosos cuando es calentado hasta descomposición; CO, CO2 y otros gases dañinos.

**11. INFORMACION TOXICOLOGICA**

Frecuente o continuo contacto con la piel, causa irritación y posible dermatitis.

**12. INFORMACION ECOLOGICA**

.Mantener el producto lejos de fuentes o cursos de aguas.

**13. CONSIDERACIONES DE ELIMINACION**

Seguir las disposiciones legales municipales, provinciales y nacionales para la eliminación de subproductos y desechos.

Recomendación : Incinerar. Los contenedores contaminados, pueden usarse después de su limpieza.

**14. INFORMACION DE TRANSPORTE**

General : **PRODUCTO NO COMBUSTIBLE**

	<b>14.1 Numero UN</b>	<b>14.2 Nombre apropiado UN</b>	<b>14.3 Clase de Transporte Peligroso</b>	<b>14.4 Grupo de embalaje</b>	<b>14.5 Riesgo Ambiental</b>
<b>DOT</b>	Sin datos	Sin datos	Sin datos	Sin datos	Sin datos
<b>IMO/IMDG</b>	Sin datos	Sin datos	Sin datos	Sin datos	Sin datos
<b>IATA/ICAO</b>	Sin datos	Sin datos	Sin datos	Sin datos	Sin datos

**14.8 Otra informacion**

DOT Producto no peligroso

IMDG Producto no peligroso

IATA Producto no peligroso



**ESPECIALIDADES MODERNAS EN TINTAS SINTETICAS Y PLASTICAS**

Rondeau 1200. Ramos Mejía, Buenos Aires, Argentina.

**Teléfono:** 4654-0060 **Fax:** 4656-1098 **E-Mail:** laboratorio@pintesint.com

www.pintesint.com

**15. INFORMACION LEGAL**

Símbolo de Peligro	F, Xi,
Frasas de riesgo y seguridad	S24/25

**16. OTRA INFORMACION**

No hay información adicional

Esta información sólo se refiere al producto antes mencionado y no ha de ser válida para otro(s) producto(s) ni para cualquier proceso. La información es, según nuestro mejor conocimiento correcta y completa. Se facilita de buena fe, pero sin garantía. Continúa siendo responsabilidad propia del usuario el que esta información sea la apropiada y completa para la utilización especial de este producto.

**NOTA IMPORTANTE**

- I. Las tintas formuladas por Pintesint SAICyF se deben utilizar exclusivamente con los disolventes y los productos complementarios que ella fabrica para tal fin. Debido a la diversidad de productos en el mercado, la empresa no se responsabiliza por el uso de los mismos de otra procedencia.
- II. Las sugerencias y datos de esta literatura fueron elaborados de buena fe, para orientar al usuario. Recordamos la importancia de comprobar la adaptabilidad de las tintas y de los productos complementarios, mediante la realización de pruebas antes de iniciar la producción. Debido a que las condiciones de empleo de los productos no se encuentran bajo nuestro control, la presente no constituye una garantía sobre los trabajos a realizar.