

## Hoja de datos de seguridad de los materiales

## INTERPLATE 27 COMPONENTE B



N.º de referencia de ventas por volumen: NEA027  
 08/15/2014  
 Fecha de revisión de la Hoja de Datos de Seguridad de los Materiales (MSDS): A7  
 Número de revisión de la MSDS:

1. Identificación de la preparación y la empresa
--

## 1.1. Identificador del producto

Identidad del producto INTERPLATE 27 COMPONENTE B  
 Bulk Sales Reference Number NEA027

## 1.2. Usos pertinentes conocidos de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Uso Ver Ficha Técnica.  
 Método de aplicación Ver Ficha Técnica.

## 1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Nombre de la empresa International Paint Ltda  
**ARGENTINA:**  
 Ruta Panamericana Km 37,5  
 Garin, Buenos Aires  
 PO Box: B1606DQE  
**CHILE:**  
 Calle Limache El Salto, 3363 Local 3  
 Viña del Mar, Chile  
 C.P. 2520642 - Rut 76.048140-8  
**BRAZIL:**  
 Avenida Paiva, 999 - Neves  
 Sao Goncalo, RJ  
 24426-148 Brazil

## Emergencia

Suatrans Cotec 0800 7071 767 o 0800 7077 022 o 0800 17 2020 o  
 SUATRANS 55\*2\*7500 (24 hr)  
 800 550 777

## International Paint

**ARGENTINA:**  
 +54 3327 44 7777

**CHILE:**  
 +56 32 267 1174

**BRAZIL:**  
 +55 21 2199-7100

## Servicio de toxicología

0800-0148110 or +55 11 3069-8571

## Servicio de atención al cliente

**ARGENTINA:**  
 +54 3327 44 7777 Fax: +54 3327 44 7738

**CHILE:**  
 +56 32 267 1174 Fax: +56 32 263 1496

**BRAZIL:**  
 +55 21 2199-7100 Fax: +55 21 2199-7124

2. Identificación de riesgos del producto
---

## 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Flam. Liq. 2;H225	Líquido y vapores muy inflamables.
Acute Tox. 5;H313	Puede ser nocivo en contacto con la piel.
piel Irrit. 2;H315	Provoca irritación cutánea.
ojo Irrit. 2;H319	Provoca irritación ocular grave.
STOT SE 3;H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.
Aquatic Acute 2;H401	Tóxico para los organismos acuáticos.

## 2.2. Elementos de la etiqueta

Según toxicidad de los datos enumerados en la sección 11 & 12, el producto requiere el siguiente etiquetado:



Peligro.

H225 Líquido y vapores muy inflamables.

H313 El contacto con la piel puede ser perjudicial.

H315 Provoca irritación cutánea.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H335 Puede irritar las vías respiratorias.

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

H401 Tóxico para los organismos acuáticos.

P210 Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. <sup>2</sup>No fumar.

P260 No respirar la niebla / los vapores / el aerosol.

P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

P280 Utilice guantes protectores / protección ocular / protección facial.

P302+352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.

P303+361+353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua o ducharse.

P304+312 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Consultar a un médico.

P305+351+338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclararlo.

P312 Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de malestar.

P314 Consultar a un médico en caso de malestar.

P337+313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

P340 Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.

P362 Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

P370 En caso de incendio: Polvos químicos secos, CO<sub>2</sub>, roco de agua o espuma regular.

P403+233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.

P405 Guardar bajo llave.

P501 Deseche contenedor y contenido de acuerdo con la legislación local y nacional.

Clasificación según el Salud: 2\* Inflamabilidad: 3 Reactividad: 0  
HMIS

### 3. Composición/información de ingredientes

Este producto contiene las siguientes sustancias que presentan un riesgo en el sentido de que el Estado las regulaciones sobre sustancias peligrosas.

Ingrediente/Chemical Designations	Peso %	Clasificación SGA	Notas
Xylenes (o -, m -, p - el isomers) Número de CAS: 0001330-20-7	25 - 50	Flam. Liq. 3;H226 Acute Tox. 4;H332 Acute Tox. 4;H312 piel Irrit. 2;H315 ojo Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H335 Asp. Tox. 1;H304	[1][2]
El ketone de etilo de metilo Número de CAS: 0000078-93-3	25 - 50	Flam. Liq. 2;H225 ojo Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H336	[1][2]
El benceno del etilo Número de CAS: 0000100-41-4	10 - 25	Flam. Liq. 2;H225 Acute Tox. 4;H332 Asp. Tox. 1;H304 ojo Irrit. 2;H319 piel Irrit. 2;H315 STOT SE 3;H335 STOT RE 2;H373	[1][2]

## NEA027\_A7

[1] Sustancia clasificada con un riesgo sanitario o medioambiental

[2] Sustancia con un límite de exposición en el entorno de trabajo

[3] Sustancia PBT o vPvB

\* Los textos completos de las frases se muestran en la sección 16.

### 4. Medidas de primeros auxilios

#### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

Generalidades	Quítese la vestimenta y el calzado contaminado. Pida atención médica de inmediato. Lave la vestimenta antes de volver a usarla. Limpie a fondo o deseche el calzado contaminado.
Inhalación	Si se inhala, vaya a un lugar con aire fresco. Si no respira, aplique respiración artificial. Si respira con dificultad, suminístrele oxígeno. Pida atención médica de inmediato.
Ojos	En caso de producirse el contacto, lave los ojos de inmediato con mucha agua durante al menos 15 minutos. Pida atención médica de inmediato.
Piel	En caso de producirse el contacto, lave la piel de inmediato con jabón y mucha agua. Pida atención médica de inmediato.
Ingestión	Si lo ingiere, comuníquese de inmediato con el servicio de toxicología al 1-800-854-6813. NO induzca el vómito salvo que el personal médico así se lo pida. Nunca le suministre nada por la boca a una persona que está inconsciente.

#### 4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Descripción general	AVISO: Ciertos informes han asociado la sobreexposición ocupacional reiterada y prolongada a los solventes con lesiones permanentes del cerebro y del sistema nervioso. El uso inadecuado intencional que se obtiene al concentrar e inhalar el contenido deliberadamente puede ser perjudicial o mortal. Evite el contacto con los ojos, la piel y la vestimenta.
Inhalación	Perjudicial si se inhala. Puede causar reacciones respiratorias alérgicas. Puede causar irritación de las membranas mucosas y de las vías respiratorias, opresión en el pecho, dolor de cabeza, falta de aliento y tos seca. Puede provocar la aparición de síntomas similares al asma.. Los vapores pueden afectar el cerebro y el sistema nervioso causando mareos, dolor de cabeza y náusea.
Ojos	Provoca irritación severa de los ojos. Evite el contacto con los ojos.
Piel	Provoca irritación de la piel. Puede ser perjudicial si se absorbe a través de la piel.
Ingestión	Perjudicial si se ingiere. Puede causar dolor abdominal, náusea, vómito, diarrea o somnolencia.
Efectos crónicos	Posible riesgo de desarrollar cáncer. Contiene un componente que puede provocar el desarrollo de cáncer, según indican datos en animales (Consulte la Sección 2 y la Sección 15 para cada componente). El riesgo de desarrollar cáncer depende de la duración y el nivel de exposición.

### 5. Medidas para combatir incendios

#### 5.1. Medios de extinción

Métodos de extinción apropiados	Agua en forma de neblina, CO <sub>2</sub> , espuma o polvo químico seco.
Métodos de extinción inadecuados	No utilice el jet de agua en el fuego
Peligros específicos	Puede liberar humos o los gases tóxicos durante el burning. Para la descomposición vea la sección 10.

#### 5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Métodos especiales	Evacue el área y luchar el fuego en una distancia de seguridad contra el viento. Utilice el agua en niebla para refrescar los envases cerca del fuego. Guarde la salida de la alcantarilla que entra. La extinción del agua se debe disponer según la legislación local.
--------------------	--

#### 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Protección del bombero	In fire case, to use personal respiratory device and suits for protection.
------------------------	--

### 6. Medidas por liberación accidental

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

Precauciones personales	ELIMINE TODAS LAS FUENTES DE IGNICIÓN (prohibido fumar, centellas, chispas o llamas en las áreas de urgencia). Use equipos eléctricamente aislados, que no produzcan centellas y absorbentes para manarizar el material derramado. No toque ni camine sobre el material derramado.
Seguridad pública	Llame Suatrans Cotec 0800 7071 767 o 0800 7077 022 o 0800 17 2020 o 55*2*7500 (24 hr) para una respuesta de emergencia. Aísle el área del derramamiento, de

## NEA027\_A7

preferencia de 25 a 50 metros. Mantenga el personal no autorizado alejado. Manténgase contra el viento. Aléjese de áreas bajas. Ventile espacios cerrados antes de entrar.

GRYES DERRAMAMIENTOS: considere la evacuación inicial a favor del viento por lo menos a 300 metros. Intente impedir el derramamiento si puede ser hecho sin riesgos. Evite la entrada en vías de agua, alcantarillados, sótanos o áreas restringidas. Una espuma supresora de vapor puede ser usada para reducir vapores.

### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones ambiental Intente impedir el derramamiento si puede ser hecho sin riesgos. Evite la entrada en vías de agua, alcantarillados, sótanos o áreas restringidas. Una espuma supresora de vapor puede ser usada para reducir vapores.

### 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Limpie el método Absorba o cubra con tierra seca, arena u otros materiales no combustibles y transfiera para recipientes. Use herramientas que no produzcan chispas para recoger el material absorbido.

## 7. Manipulación y almacenamiento

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Manejar los embalajes con cuidado para evitar daños y derramamientos, no presurice.

Siga las precauciones del rótulo.

Evitar contacto con los ojos y la piel. Evitar inhalación de vapor y pulverizaciones.

Usar protección individual de acuerdo con la sección 8.

Está prohibido fumar, comer y beber en las áreas de uso y aplicación. Todas las fuentes de ignición (superficies calientes, chispas, llamas, motores y equipos eléctricos, apiladoras, etc.) deben ser extintas de las áreas durante su uso.

Las áreas de almacenamiento, preparación y aplicación deben ser ventiladas. El producto puede tener propiedad de almacenar carga electrostática. Usar siempre cabo tierra en las transferencias del producto o solvente.

Vestuario antiestático (por lo menos 60% de fibra natural) y calzado antiestático deben ser usados.

Para los productos a base de solventes: los vapores de solventes son más pesados que el aire y pueden formar mezclas explosivas con el aire. Para los productos a base de agua: No requieren cuidados especiales.

### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacénelos a una temperatura entre 40 y 100 °F (4 y 38 °C).

### 7.3. Usos específicos finales

No existen datos.

## 8. Controles de exposición y protección personal

### 8.1. Parámetros de control

#### Exposición

CAS N.º	Ingrediente	Fuente	Valor
0000078-93-3	El ketone de etilo de metilo	OSHA	200 ppm TWA; 590 mg/m <sup>3</sup> TWA300 ppm STEL; 885 mg/m <sup>3</sup> STEL
		ACGIH	200 ppm TWA300 ppm STEL
		NIOSH	200 ppm TWA; 590 mg/m <sup>3</sup> TWA300 ppm STEL; 885 mg/m <sup>3</sup> STEL3000 ppm IDLH
		Proveedor	Ningún Límite Establecido
		OHSA, CAN	200 ppm TWA300 ppm STEL
		México	200 ppm TWA LMPE-PPT; 590 mg/m <sup>3</sup> TWA LMPE-PPT300 ppm STEL [LMPE-CT]; 885 mg/m <sup>3</sup> STEL [LMPE-CT]
0000100-41-4	El benceno del etilo	OSHA	100 ppm TWA; 435 mg/m <sup>3</sup> TWA125 ppm STEL; 545 mg/m <sup>3</sup> STEL
		ACGIH	20 ppm TWA
		NIOSH	100 ppm TWA; 435 mg/m <sup>3</sup> TWA125 ppm STEL; 545 mg/m <sup>3</sup> STEL800 ppm IDLH (10% LEL)
		Proveedor	Ningún Límite Establecido
		OHSA, CAN	20 ppm TWA
		México	100 ppm TWA LMPE-PPT; 435 mg/m <sup>3</sup> TWA LMPE-PPT125 ppm STEL [LMPE-CT]; 545 mg/m <sup>3</sup> STEL [LMPE-CT]

NEA027\_A7

0001330-20-7	Xylenes (o -, m -, p - el isomers)	Brasil	78 ppm TWA LT; 340 mg/m <sup>3</sup> TWA LT
		OSHA	100 ppm TWA; 435 mg/m <sup>3</sup> TWA 150 ppm STEL; 655 mg/m <sup>3</sup> STEL
		ACGIH	100 ppm TWA 150 ppm STEL
		NIOSH	Ningún Límite Establecido
		Proveedor	Ningún Límite Establecido
		OHSA, CAN	100 ppm TWA 150 ppm STEL
		México	100 ppm TWA LMPE-PPT; 435 mg/m <sup>3</sup> TWA LMPE-PPT 150 ppm STEL [LMPE-CT]; 655 mg/m <sup>3</sup> STEL [LMPE-CT]
Brasil	78 ppm TWA LT; 340 mg/m <sup>3</sup> TWA LT		

Datos de salud

CAS N.º	Ingrediente	Fuente	Valor
0000078-93-3	El ketone de etilo de metilo	NIOSH	Irritation; liver kidney
0000100-41-4	El benceno del etilo	NIOSH	ojo piel
0001330-20-7	Xylenes (o -, m -, p - el isomers)	NIOSH	nervioso central sistema depressant; respiratory y ojo irritation

Datos de agentes cancerígenos

CAS N.º	Ingrediente	Fuente	Valor
0000078-93-3	El ketone de etilo de metilo	OSHA	Seleccionar agente cancerígeno: No
		TPN	Conocido: No; Sospechado: No
		IARC	Grupo 1: No; Grupo 2a: No; Grupo 2b: No; Grupo 3: No; Grupo 4: No;
0000100-41-4	El benceno del etilo	OSHA	Seleccionar agente cancerígeno: Yes
		TPN	Conocido: No; Sospechado: No
		IARC	Grupo 1: No; Grupo 2a: No; Grupo 2b: Yes; Grupo 3: No; Grupo 4: No;
0001330-20-7	Xylenes (o -, m -, p - el isomers)	OSHA	Seleccionar agente cancerígeno: No
		TPN	Conocido: No; Sospechado: No
		IARC	Grupo 1: No; Grupo 2a: No; Grupo 2b: No; Grupo 3: Yes; Grupo 4: No;

8.2. Controles de la exposición

- Protección respiratoria** Escoja El equipo adecuado para fornecer protección contra los ingredientes listados em La sección 3 de este documento. Verifique La ventilación Del ambiente durante aplicación y El secado. En caso de ojos llorosos, dolor de cabeza, temblores y tontura, eso indica que los niveles de polvo y/o vapores están superiores a los límites establecidos. Utilice mascarilla de respiración con filtros para vapores orgánicos o gases tóxicos que proteja adecuadamente (con certificado de aprobación- CA) durante y después de la aplicación. Para el uso siga instrucciones del fabricante del respirador.
- Protección del ojo y de la cara** Evite contacto con los ojos. El Equipo de protección debe ser seleccionado para proporcionar protección a la exposición de los químicos listados en la sección 8. Dependiendo de las condiciones de uso, equipos de protección de los ojos, rostro y cabeza deben ser solicitados para prevenir el contacto. El equipo debe ser minuciosamente limpio o desechado después de usado.
- Protección de la piel y del cuerpo** El equipo de protección debe ser seleccionado para fornecer protección a la exposición a los químicos listados en la sección 8. Dependiendo de las condiciones de uso, delantales protector, guantes (nitrilo, neopreno), botas, protección del rostro y cabeza deben ser solicitados para prevenir el contacto. El equipo debe ser minuciosamente limpio y desechado después del uso.
- Controles de ingeniería** Evite la formación de vapores abriendo todas las ventanas y puertas para obtener ventilación cruzada.
- Precautions especial** Lavador de ojos y duchas de emergencia deben estar disponibles en las proximidades inmediatas para cualquier emergencia. Mantenga una buena higiene personal. Lave las manos antes de comer, beber, etc. Quítese la ropa sucia y lávela minuciosamente antes de volver a usarla. Dúchese después del trabajo usyo bastante agua y jabón.

9. Propiedades físicas y químicas

## NEA027\_A7

Aspecto	Amarillo Líquido
Umbral olfativo	Sin medir
pH	Ningún Límite Establecido
Punto de fusión / punto de congelación	Sin medir
Punto inicial de ebullición y rango de ebullición	80 (C) 176 (F)
Punto de inflamación	0 (C) 32 (F)
Tasa de evaporación (éter = 1)	Sin medir
Inflamabilidad (sólido, gas)	No aplicable
Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	Límite inferior de explosión:: 1.1  Limite explosivo superior: Ningún Límite Establecido
Presión de vapor (Pa)	Sin medir
Densidad del vapor	Mas pesado que el aire.
Gravedad específica	0.85
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (Log Kow)	Sin medir
Temperatura de autoignición	Sin medir
Temperatura de descomposición (°C)	Sin medir
Viscosidad (cSt)	Ningún Límite Establecido Sin medir
Porcentaje de COV	Consulte la Hoja de Datos Técnicos de este producto

### 9.2. Información adicional

No existen más datos

10. Estabilidad y reactividad
-------------------------------

#### 10.1. Reactividad

Mantener alejados los agentes oxidantes y materiales fuertemente alcalinos o fuertemente ácidos de forma a evitar probables reacciones exotérmicas.

#### 10.2. Estabilidad química

Este producto es estable

#### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Una Polimerización peligrosa no ocurrirá. No es sensible al impacto mecánico. Calor y vapores en exceso pueden ser generados en caso de manarizo incorrecto.

#### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Mantener alejados los agentes oxidantes y materiales fuertemente alcalinos o fuertemente ácidos de forma a evitar probables reacciones exotérmicas.

Oxidante fuertes

#### 10.5. Materiales incompatibles

Oxidante fuertes

#### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

Puede liberar vapores tóxicos en el proceso de soldadura. Los vapores pueden producir Dióxido y Monóxido de Carbono.

11. Información toxicológica
------------------------------

toxicidad aguda

Nota: Informes han asociado exposiciones ocupacionales repetidas y prolongadas a los solventes con daños permanentes al cerebro y al sistema nervioso. El uso intencional impropio por concentración deliberada e inhalación del contenido puede ser perjudicial o fatal. Evite el contacto con los ojos, piel y ropas. No fue fornecida ninguna información adicional sobre este producto. Ver secciones 3 y 8 para datos Químicos específicos.

Ingrediente	Oral LD50, mg/kg	Piel LD50, mg/kg	Inhalación Vapor LD50, mg/L/4 horas	Inhalación Vapor LD50, mg/L/4 horas
Xylenes (o -, m -, p - el isomers) - (1330-20-7)	4,299.00, Rata - Categoría: 5	1,548.00, Conejo - Categoría: 4	20.00, Rata - Categoría: 4	No existen datos. NA
El ketone de etilo de metilo - (78-93-3)	2,737.00, Rata - Categoría: 5	6,480.00, Conejo - Categoría: NA	32.00, Ratón - Categoría: NA	No existen datos.

## NEA027\_A7

El benceno del etilo - (100-41-4)	3,500.00, Rata - Categoría: 5	15,433.00, Conejo - Categoría: NA	17.20, Rata - Categoría: 4	No existen datos. NA
-----------------------------------	-------------------------------	-----------------------------------	----------------------------	----------------------

Elemento	Categoría	Riesgo
Toxicidad aguda (boca)	No clasificado	No aplicable
Toxicidad aguda (piel)	5	Puede ser nocivo en contacto con la piel.
Toxicidad aguda (inhalación)	No clasificado	No aplicable
Deterioro/irritación de la piel	2	Provoca irritación cutánea.
Lesión/irritación en los ojos	2	Provoca irritación ocular grave.
Sensibilidad (respiratoria)		No aplicable
Sensibilización (piel)		No aplicable
Toxicidad por gérmenes	No clasificado	No aplicable
Carcinogenicidad		No aplicable
Toxicidad reproductiva		No aplicable
Toxicidad sistémica en órganos específicos (una sola exposición)	3	Puede provocar somnolencia o vértigo.
Toxicidad sistémica en órganos específicos (exposición reiterada)		No aplicable
Peligro por aspiración	No clasificado	No aplicable

### 12. Información ecológica

#### 12.1. Toxicidad

La preparación ha sido evaluada siguiendo el método convencional de la Directiva 199/45/CE de Preparados Peligrosos y se clasifica de acuerdo a los mismos que para el medio ambiente. Para más detalles, véanse las secciones 8 y 11. No hay datos disponibles sobre el producto. Evitar la contaminación de los desagües o cursos de agua

#### Ecotoxicidad en el medio acuático

Ingrediente	96 hr LC50 fish, mg/l	48 hr EC50 crustacea, mg/l	ErC50 algae, mg/l
Xylenes (o -, m -, p - el isomers) - (1330-20-7)	3.30, Oncorhynchus mykiss	8.50, Palaemonetes pugio	100.00 (72 hr), Chlorococcales
El ketone de etilo de metilo - (78-93-3)	400.00, Cyprinodon variegatus	520.00, Daphnia magna	500.00 (96 hr), Skeletonema costatum
El benceno del etilo - (100-41-4)	4.20, Oncorhynchus mykiss	2.93, Daphnia magna	3.60 (96 hr), Pseudokirchneriella subcapitata

#### 12.2. Persistencia y degradabilidad

No existen datos.

#### 12.3. Potencial de bioacumulación

Sin medir

#### 12.4. Movilidad en el suelo

No existen datos.

#### 12.5. Resultados de la valoración PBT y MPMB

Este producto no contiene sustancias PBT/vPvB.

#### 12.6. Otros efectos adversos

No existen datos.

### 13. Consideraciones sobre la eliminación de desechos

#### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

##### General

Nota: La disposición de los residuos debe estar de acuerdo con las reglamentaciones federales, estatales y locales.

##### Método de tratamiento y de disposición

Producto: El tratamiento y la disposición del producto deben ser evaluados de acuerdo con la legislación local.

Restos del producto: Residuos que no serán utilizados deben ser desechados de

## NEA027\_A7

acuerdo con la legislación local.

Embalaje usado: No reutilizar el embalaje. Encaminar para reciclaje en local apropiado o desechar de acuerdo con la legislación local.

14. Información de transporte
-------------------------------

14.1. Número ONU 1263

14.2. Designación oficial de transporte de Tinta  
las Naciones Unidas

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Transporte superficial doméstico

Nombre apropiado Tinta  
del envío

Clase del peligro 3

Número de la ONU / 1263  
NA

Grupo de III  
empaquetado

Cantidad Informable 31 gal. / 221 libras  
(RQ) según la  
CERCLA/DOT

Número del riesgo 30

IMO / IMDG (Transporte marítimo)

Nombre correcto de Tinta  
envío según el IMDG

Clase de riesgo 3  
según el IMDG

Número de la ONU / 1263  
NA

Grupo de embalaje III  
según el IMDG

Código de referencia 1  
del sistema

EMS F-E,S-E

Contaminante del No  
Mar

Transporte Aéreo (ICAO-ITI / IATA-DGR)

Nombre apropiado Tinta  
del envío

Clase del peligro 3

Número de la ONU / 1263  
NA

Grupo de III  
empaquetado

14.4. Grupo de embalaje III

14.5. Peligros para el medio ambiente

Código Contaminante marino: No  
Marítimo  
Internacional  
de Mercaderías  
Peligrosas  
(IMGD)

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL 73/78 y del Código IBC

No aplicable

15. Información normativa
---------------------------

Información normativa general	<p>Decreto 2.657, de 03/07/98, relativo a la Seguridad en la Utilización de Productos Químicos en el Trabajo</p> <p>Decreto Ley N 96.044 de 18.05.88: reglamentación del Transporte Terrestre de Productos Peligrosos</p> <p>Decreto 1.797, de 25/01/1996, Relación de los Productos Peligrosos en el Ámbito del MERCOSUR</p> <p>Resolución ANTT No 420: Instrucciones Complementarias AL Reglamento de Transporte Terrestre de Productos Peligrosos</p> <p>Portaría número 3214 do MTE</p> <p>NBR 7500: Identif. para el transporte terrestre, manarizo, desplazamiento y almacenado de productos.</p> <p>NBR 7501: Terminología - Transporte de Productos Peligrosos</p> <p>NBR 7503: Transporte terrestre de productos peligrosos Ficha de emergencia y sobre Características, dimensiones y rellenado.</p> <p>NBR 9735: Conjunto de Equipos para Emergencia en el Transporte Terrestre de</p>
-------------------------------	---

## NEA027\_A7

Productos Peligrosos - Procedimientos Todos los ingredientes de este producto están listados en el inventario TSCA (ley de control de sustancias tóxicas) o no ha exigencia de ser listados.

Clasificación según el Sistema de Información sobre Materiales Peligrosos en el Lugar de Trabajo (WHMIS)

Poluentes Marinos tipo DOT (10%):

(sin lista de los ingredientes del producto)

Poluyentes marinos graves tipo DOT (1%):

(sin la lista de los ingredientes del producto)

Substancias Químicas y RQs - EPCRA 311/312:

El benceno del etilo (1000 lb final RQ; 454 kg final RQ)

El ketone de etilo de metilo (5000 lb final RQ; 2270 kg final RQ)

Xylenes (o -, m -, p - el isomers) (100 lb final RQ; 45.4 kg final RQ)

EPCRA 302 Extremamente Peligroso:

(sin la lista de los ingredientes del producto)

Químicos Tóxicos EPCRA 313:

El benceno del etilo

Xylenes (o -, m -, p - el isomers)

Mass. Substancias RTK:

El benceno del etilo

El ketone de etilo de metilo

Xylenes (o -, m -, p - el isomers)

Substancias RTK Penn:

El benceno del etilo

El ketone de etilo de metilo

Xylenes (o -, m -, p - el isomers)

Substancias peligrosos especiales Penn:

(sin la lista de los ingredientes del producto)

Status RCRA:

(sin la lista de los ingredientes del producto)

El ketone de etilo de metilo (38.3)

Substancias RTK N.J.:

El benceno del etilo

El ketone de etilo de metilo

Xylenes (o -, m -, p - el isomers)

Substancias peligrosos especiales N.J.:

El benceno del etilo

El ketone de etilo de metilo

Xylenes (o -, m -, p - el isomers)

Sustancia Peligrosos Env. N.J.:

El benceno del etilo

Xylenes (o -, m -, p - el isomers)

Proposición 65 - Carcinógenos:

El benceno del etilo

Proposición 65 - Toxinas Reproductivas Femeninas:

(sin la lista de los ingredientes del producto)

Proposición 65 - Toxinas Reproductivas Masculinas:

(sin la lista de los ingredientes del producto)

Proposición 65 - Toxinas Desarrolladas:

(sin la lista de los ingredientes del producto)

16. Otra información
----------------------

La información contenidas en esta Ficha de Informaciones de Seguridad de Producto Químico (FISPQ) tiene el propósito de ser una descripción de los requisitos de seguridad del producto, que fue obtenida a partir de la literatura y la legislación actual específica sobre materias primas / ingredientes. Por esta razón, la exactitud

## NEA027\_A7

de los datos aquí contenidos no está expresa o implícitamente garantizada por el Fabricante. El producto no debe ser utilizado para otros fines que no sean los especificados por el Fabricante. Le corresponde siempre al usuario la responsabilidad de tomar todas las medidas necesarias para el buen cumplimiento de lo dispuesto en esta FISPQ, así como las exigencias expresas en los reglamentos y legislación vigente.

Referencias bibliográficas:

- Council Directive 67/548/EEC of 27 June 1967 - Ministerio do Trabajo y Empleo - Portaria No. 3.214 de 08 de Junio de 1978.

- ABNT NBR 14725 (Partes I, II, III e IV) - Productos Químicos - Informaciones sobre seguridad, salud y medio ambiente.

Uso específico: Producto solamente para uso profesional, consultar el Boletín Técnico del producto.

CAS: Número de registro en el Chemical Abstract Service - es un número de registro designado por American Chemical Society (Sociedad Química Americana) que identifica únicamente un componente químico específico.

Lo full texto de los frases apareciendo en la sección 3 se:

H225 Líquido y vapores muy inflamables.

H226 Líquidos y vapores inflamables.

H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

H312 Nocivo en contacto con la piel.

H315 Provoca irritación cutánea.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H332 Nocivo en caso de inhalación.

H335 Puede irritar las vías respiratorias.

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

H372 Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Lo following sections have changed since Lo previous revision.

NEA027\_A7

Fin de la FISPQ



Llamamos su atención para la Ficha técnica del producto , la cual junto con esta Ficha de Seguridad y con el rótulo del embalaje , incluyen la información completa sobre este producto. Copias de la Ficha técnica del producto pueden ser fornecidas por la International Paint a pedido o a través de nuestros sitios en la Internet [www.yachtpaint.com](http://www.yachtpaint.com), [www.international-marine.com](http://www.international-marine.com) o [www.international-pc.com](http://www.international-pc.com)