

Nombre del producto : SP 400 II

Fecha de creación : 08.12.15 Version : 1.0

Ref.Nr.: BDS000969\_6\_20151208 (ES)

Reemplaza a la fecha: BDS000969\_20140902

## SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

### 1.1. Identificador del producto

SP 400 II  
Granel

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

Productos Anticorrosión

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

CRC Industries Europe bvba  
Touwslagerstraat 1  
9240 Zele  
Belgium  
Tel.: +32(0)52/45.60.11  
Fax.: +32(0)52/45.00.34  
E-mail : hse@crcind.com

Subsidiaries		Tel	Fax
CRC Industries Finland Oy	Laurinkatu 57 A 23 B, 08100 Lohja	+358/(19)32.921	
CRC Industries France	6, avenue du marais, C.S. 90028, 95102 Argenteuil Cedex	01.34.11.20.00	01.34.11.09.96
CRC Industries Deutschland GmbH	Südring 9, D-76473 Iffezheim	(07229) 303 0	(07229)30 32 66
CRC INDUSTRIES IBERIA S.L.U.	GREMIO DEL CUERO-PARC.96, POLIGONO INDUSTRI. DE HONTORIA, 40195 SEGOVIA	0034/921.427.546	0034/921.436.270
CRC Industries Sweden	Laxfiskevägen 16, 433 38 Partille	0046/31 706 84 80	0046/31 27 39 91

### 1.4. Teléfono de emergencia

CRC Industries Europe, Belgica: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (horario de oficina)

## SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

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

#### Clasificación de acuerdo al Reglamento (EC) N° 1272/2008

Físico: Líquidos inflamables, categoría 3  
Líquidos y vapores inflamables.



Nombre del producto : SP 400 II

Fecha de creación : 08.12.15 Version : 1.0

Ref.Nr.: BDS000969\_6\_20151208 (ES)

Reemplaza a la de fecha: BDS000969\_20140902

**Salud:** Irritación oculares, categoría 2  
 Provoca irritación ocular grave.  
 Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas), categoría 1  
 Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas .

**Medio ambiente :** Peligroso para el medio ambiente acuático, crónico categoría 2  
 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado de acuerdo con el Reglamento (EC) N° 1272/2008

**Identificador del producto:** Contiene: disolvente de Stoddard; Nafta de baja temperatura de inflamación, sin especificar

**Pictogramas de peligro:**



**Palabra de advertencia:** Peligro

**Indicaciones de peligro:** H226 : Líquidos y vapores inflamables.  
 H319 : Provoca irritación ocular grave.  
 H372 : Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas .  
 H411 : Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

**Consejos de prudencia:** P102 : Mantener fuera del alcance de los niños.  
 P210 : Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.  
 P260 : No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.  
 P280 : Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.  
 P314 : Consultar a un médico en caso de malestar.  
 P403/235 : Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.  
 P501-2 : Llevar el contenido / continente a un punto de recogida de residuos autorizado.

2.3. Otros peligros

Ninguno

**SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes**

3.1. Sustancias

No aplicable.

3.2. Mezclas

Componentes peligrosos	número de	Nr-CAS	EC-nr	w/w	Clase y categoría de	Indicación de peligro	Notas
------------------------	-----------	--------	-------	-----	----------------------	-----------------------	-------



Nombre del producto : SP 400 II

Fecha de creación : 08.12.15 Version : 1.0

Ref.Nr.: BDS000969\_6\_20151208 (ES)

Reemplaza a la fecha: BDS000969\_20140902

registro	%	peligro					
disolvente de Stoddard; Nafta de baja temperatura de inflamación, sin especificar	8052-41-3	232-489-3	25-50	Flam. Liq. 3, Eye Irrit. 2, STOT RE 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2	H226,H319,H372,H304,H411	B,P	
destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno; Queroseno, sin especificar	64742-47-8	265-149-8	5-10	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1	H226,H336,H304	B,P	
Hidrocarburos, C9-C11, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos,	01-2119463258-33	-	919-857-5	5-10	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, STOT SE 3	H226,H304,H336	B

**Notas explicativas**

B : sustancias para las que existan límites de exposición nacionalos en el lugar de trabajo

P : No clasificado como cancerígeno, la sustancia contiene menos del 0,1 % en peso de benceno (numero Einecs 200-753-7)

(\* Explicación de frases: ver punto 16)

**SECCIÓN 4: Primeros auxilios**

**4.1. Descripción de los primeros auxilios**

<b>Contacto ocular :</b>	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 aclarando.
<b>Contacto cutáneo :</b>	Lavar con agua y jabón. Si la irritación persiste consultar a un médico
<b>Inhalación :</b>	Aire fresco, mantener al calor y en reposo En caso de malestar acudir a un médico
<b>Ingestión :</b>	Si se ingiere no inducir el vómito Consultar al médico

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

<b>Inhalación :</b>	Una inhalación excesiva de los vapores de disolvente puede dar lugar a nauseas, cefaleas y mareos.
<b>Ingestión :</b>	Puede causar perturbaciones gastrointestinales Síntomas: dolor de garganta, dolor abdominal, náuseas, vómitos
<b>Conacto cutáneo :</b>	Ligeramente corrosivo a la piel Síntomas: enrojecimiento y dolor.
<b>Contacto ocular :</b>	Irrita los ojos Síntomas: enrojecimiento y dolor, problemas de visión.

**4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente**

<b>Consejo general :</b>	En caso de malestar, acuda al medico (si es posible, muéstrele la etiqueta) Siempre avisar al médico en caso de persistencia de los síntomas
--------------------------	---

**SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios**

**5.1. Medios de extinción**



**Nombre del producto :** SP 400 II**Fecha de creación :** 08.12.15 Version : 1.0**Ref.Nr.:** BDS000969\_6\_20151208 (ES)**Reemplaza a la de fecha:** BDS000969\_20140902

espuma, bióxido de carbono o agente en polvo

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

Puede formar mezclas explosivas de vapor/aire  
Forma productos de descomposición peligrosa  
CO,CO2

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

Mantener fríos los recipiente(s) expuestos al fuego, rociándolos con agua  
En caso de incendio, no aspirar gases

# SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Apagar todas las fuentes de inflamación  
Asegurar ventilación adecuada  
Usen indumentaria adecuada y protección para los ojos/la cara.

## 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No permitir que entre en el alcantarillado público ni en cursos de agua

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

Absorber derrames con un material inerte adecuado

## 6.4. Referencia a otras secciones

Para más información ver la sección 8

# SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

## 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Mantener alejado del calor y fuentes de inflamación  
Evítese la acumulación de cargas electroestáticas  
Conectar el equipo a masa  
Utilizar un material eléctrico, de ventilación o de iluminación/.../antideflagrante.  
Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.  
No aspirar los aerosoles y vapores.  
Asegurar ventilación adecuada  
Evítese el contacto con los ojos y la piel.  
Lavar minuciosamente después de usar



Nombre del producto : SP 400 II

Fecha de creación : 08.12.15 Version : 1.0

Ref.Nr.: BDS000969\_6\_20151208 (ES)

Reemplaza a la de fecha: BDS000969\_20140902

Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.  
Tener a mano botellas de loción ocular

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

Consérvese el recipiente en lugar fresco y bien ventilado y manténgase bien cerrado.  
Manténgase fuera del alcance de los niños.

### 7.3. Usos específicos finales

Productos Anticorrosión

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

### 8.1. Parámetros de control

Límites de exposición :

No hay información disponible

### 8.2. Controles de la exposición

<b>Procedimientos de control :</b>	Asegurar ventilación adecuada Mantener alejado del calor y fuentes de inflamación Evítese la acumulación de cargas electroestáticas
<b>Protección personal :</b>	Tomar precauciones para evitar el contacto con la piel y los ojos al manipular el producto. Asegurar ventilación adecuada
<b>respiratoria :</b>	En caso de ventilación insuficiente, usen equipo respiratorio adecuado.
Protección respiratoria recomendada:	Máscara para Gases y Vapores organicos (A)
<b>cutánea y manos :</b>	Llevar guantes protectores adecuados
Los guantes recomendados:	(nitrilo)
<b>ojos :</b>	Llevar gafas protectoras según la norma EN 166.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

<b>Aspecto : estado físico :</b>	Líquido.
<b>color :</b>	Color de ámbar.
<b>olor :</b>	Olor característico.
<b>pH :</b>	No aplicable.
<b>Punto/intervalo de ebullición :</b>	No disponible.
<b>Punto de inflamación :</b>	41 °C
<b>Velocidad de evaporación :</b>	No aplicable.
<b>Límites de explosión : límite</b>	No disponible.



Nombre del producto : SP 400 II

Fecha de creación : 08.12.15 Version : 1.0

Ref.Nr.: BDS000969\_6\_20151208 (ES)

Reemplaza a la fecha: BDS000969\_20140902

superior :  
 límite inferior : No disponible.  
 Presión de vapor : No disponible.  
 Densidad relativa : 0.874 g/cm3 (@ 20°C).  
 Hidrosolubilidad : Insoluble en agua  
 Autoinflamabilidad : > 200 °C  
 Viscosidad : 490 mPa.s (@ 20°C).

9.2. Información adicional

VOC: 460 g/l

**SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad**

10.1. Reactividad

Se desconocen reacciones peligrosas si se emplea para el fin previsto

10.2. Estabilidad química

Estable

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Se desconocen reacciones peligrosas si se emplea para el fin previsto

10.4. Condiciones que deben evitarse

Evitar el sobrecalentamiento

10.5. Materiales incompatibles

Agente oxidante fuerte

10.6. Productos de descomposición peligrosos

CO,CO2

**SECCIÓN 11: Información toxicológica**

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

toxicidad aguda: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación  
 corrosión o irritación cutáneas: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación  
 lesiones oculares graves o Provoca irritación ocular grave.



Nombre del producto : SP 400 II

Fecha de creación : 08.12.15 Version : 1.0

Ref.Nr.: BDS000969\_6\_20151208 (ES)

Reemplaza a la de fecha: BDS000969\_20140902

irritación ocular:  
 sensibilización respiratoria o cutánea: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación  
 mutagenicidad en células germinales: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación  
 carcinogenicidad: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación  
 toxicidad para la reproducción: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación  
 toxicidad específica en determinados órganos (STOT) ? exposición única: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación  
 toxicidad específica en determinados órganos (STOT) ? exposición repetida: Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas .  
 peligro por aspiración: a la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

**Información sobre posibles vías de exposición:**

Inhalación : Excessive inhalation of vapours may give rise to irritation and affect the nervous system  
 Contacto cutáneo : El prolongado contacto con la piel provoca su el desgrase, causando irritación y en algunos casos dermatitis  
 Contacto ocular : Irrita los ojos

**Datos toxicológicos :**

Componentes peligrosos	Nr-CAS	metodos	
destilados (petróleo), fracción ligera tratada con hidrógeno; Queroseno, sin especificar	64742-47-8	LD50 oral rat	> 2000 mg/kg
		LD50 derm.rabit	> 2000 mg/kg

**SECCIÓN 12: Información ecológica**

**12.1. Toxicidad**

Peligroso para el medio ambiente acuático, crónico categoría 2  
 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

**Datos ecotoxicológicos:**

No hay información disponible

**12.2. Persistencia y degradabilidad**

No hay disponibles resultados de experimentos

**12.3. Potencial de bioacumulación**



**Nombre del producto :** SP 400 II

**Fecha de creación :** 08.12.15 Version : 1.0

**Ref.Nr.:** BDS000969\_6\_20151208 (ES)

**Reemplaza a la de fecha:** BDS000969\_20140902

No hay disponibles resultados de experimentos

**12.4. Movilidad en el suelo**

Insoluble en agua

**12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB**

No hay información disponible

**12.6. Otros efectos adversos**

No hay disponibles resultados de experimentos

**SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación**

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

<b>Producto :</b>	Elimínese los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles.
	No verter en desagües o en el medio ambiente. Elimínese en un punto autorizado de recogida de residuos.
<b>Regulaciones nacionales :</b>	El vertido deberá hacerse de conformidad con las ordenanzas locales, provinciales o nacionales

**SECCIÓN 14: Información relativa al transporte**

**14.1. Número ONU**

Número-UN : 1268

**14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas**

Designación oficial de transporte: PETROLEUM PRODUCTS, N.O.S. (solvent naphtha)

**14.3. Clase(s) de peligro para el transporte**

<b>Clase:</b>	3
<b>ADR/RID - Código de Clasificación:</b>	F1

**14.4. Grupo de embalaje**

Grupo de embalaje: III

**14.5. Peligros para el medio ambiente**





Nombre del producto : SP 400 II

Fecha de creación : 08.12.15 Version : 1.0

Ref.Nr.: BDS000969\_6\_20151208 (ES)

Reemplaza a la de fecha: BDS000969\_20140902

ADR/RID - Peligroso para el medio ambiente:	Sí
IMGD - Contaminante marino:	Contaminante marino
IATA/ICAO - Peligroso para el Medio Ambiente:	Sí

**14.6. Precauciones particulares para los usuarios**

ADR/RID - Código de Tunel:	(D/E)
IMDG - Ems:	F-E, S-E
IATA/ICAO - PAX:	355
IATA/ICAO - CAO	366

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

No aplicable.

**SECCIÓN 15: Información reglamentaria**

**15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**

La Ficha de Datos de Seguridad está hecha de acuerdo a los actuales requisitos Europeos  
 Reglamento (CE) n o 1907/2006 (REACH)  
 Reglamento (CE) n o 1272/2008 (CLP)

**15.2. Evaluación de la seguridad química**

No hay información disponible

**SECCIÓN 16: Otra información**

*Explicación de las frases de riesgo:	R10: Inflamable. R65: Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar. R66: La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. R67: La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo. R36/38: Irrita los ojos y la piel. R51/53: Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
*Explicación indicación de peligro:	H226 : Líquidos y vapores inflamables. H304 : Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias. H319 : Provoca irritación ocular grave. H336 : Puede provocar somnolencia o vértigo.



**Nombre del producto :** SP 400 II**Fecha de creación :** 08.12.15 Version : 1.0**Ref.Nr.:** BDS000969\_6\_20151208 (ES)**Reemplaza a la de fecha:** BDS000969\_20140902

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

H411 : Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Este producto debe ser almacenado, manipulado y empleado de acuerdo con las normas y prácticas de la higiene industrial y de acuerdo con cualquiera de las legislaciones vigentes.

La información que se incluye está basada en los conocimientos que tenemos actualmente y cuyo objetivo es la descripción de nuestros productos desde el punto de vista de los requisitos de seguridad. No garantiza ninguna propiedad específica.