

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 2020/878 y enmiendas

FDS n° : A-10033

**Tónico - negro, Cian, Magenta, amarillo**

Fecha de publicación  
28-ago.-2012

Fecha de revisión 27-sep.-2024

Número de Revisión 6

**SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O EL MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA**

**1.1 Identificador del producto**

**Nombre del Producto**

Tónico para Phaser 7100

**Número de pieza**

106R02599, 106R02600, 106R02601, 106R02602, 106R02603, 106R02604, 106R02605, 106R02606, 106R02607, 106R02608, 106R02609, 106R02610, 106R02611, 106R02612, 106R02620, 106R02621, 106R02622, 106R02623

**Color**

negro, Cian, Magenta, amarillo

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

**Uso recomendado**

Impresión xerográfica

**1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**

**Proveedor**

Xerox España S.A.U.  
Avenida de Aragón 330  
Parque Empresarial de las Mercedes  
Edificio 6  
28022 Madrid

**Para obtener más información, póngase en contacto con**

**Contact person**

Jefe de Calidad y Medioambiente

**Teléfono**

+34 915203540

**Fax**

-

**Dirección de correo electrónico**

ehs-europe@xerox.com

**Para el documento más actual**

<https://safetydatasheets.business.xerox.com>

**1.4 Teléfono de emergencia**

No aplicable

**SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS**

**2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla**

Según los datos presentes, no se requiere una clasificación y un etiquetado según Reglamento (CE) no 2020/878.

**2.2 Elementos de la etiqueta**

Ninguno/a

**2.3 Otros peligros**

Not a PBT according to REACH Annex XIII

FDS n° : A-10033

## Tónico - negro, Cian, Magenta, amarillo

Fecha de publicación  
28-ago.-2012

Fecha de revisión 27-sep.-2024

Número de Revisión 6

May form explosible dust-air mixture if dispersed

### SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

#### 3.2 Mezclas

Nombre químico	% en peso	Nº CAS	No. CE (No. de índice de la UE)	Clasificación conforme al Reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP]	Hazard Statements	REACH registration number
Resina	30-70	Patentado	Figura en la lista	--	--	--
Materiales cerámicos	10-20	66402-68-4	266-340-9	--	--	--
Cera de parafina	1-10	8002-74-2	232-315-6	--	--	--
Pigmento amarillo	0-10	6358-31-2	228-768-4	--	--	--
Negro de carbón	0-10	1333-86-4	215-609-9	--	--	01-2119384822-32-0065
Pigmento cian	0-10	147-14-8	205-685-1	--	--	01-2119458771-32-0044
Pigmento magenta	0-10	980-26-7	213-561-3	--	--	01-2119456804-33-0008
Sílice (superficie tratada)	<2	68909-20-6	272-697-1	STOT RE 2	H373	--
Dióxido de titanio	<1	13463-67-7	236-675-5	Carc (Inhal) 2	H351	--

Texto completo de las frases H y EUH: ver la sección 16

#### Nota

"-" indica que no se aplican clasificaciones ni declaraciones de peligro.

Componentes marcados como "No figura en la lista" están exentos de registro.

Cuando no se indique el número de registro REACH, se lo considerará confidencial para el Representante único.

### SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

#### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

<b>Consejo general</b>	Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio. Cuando los síntomas persistan o en caso de duda, pedir el consejo de un médico.
<b>Contacto con los ojos</b>	Lavar inmediatamente con mucha agua. Después del lavado inicial, quitar las lentillas de contacto eventuales y seguir lavando por lo menos durante 15 minutos
<b>Contacto con la piel</b>	Lavar la piel con agua y jabón
<b>Inhalación</b>	Sacar al aire libre
<b>Ingestión</b>	Enjuagar la boca con agua y después beber abundante agua o leche

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

##### Toxicidad aguda

<b>Ojos</b>	Ningún efecto conocido
<b>Piel</b>	Ningún efecto conocido

FDS n° : A-10033

## Tónico - negro, Cian, Magenta, amarillo

Fecha de publicación  
28-ago.-2012

Fecha de revisión 27-sep.-2024

Número de Revisión 6

<b>Inhalación</b>	Ningún efecto conocido
<b>Ingestión</b>	Ningún efecto conocido
<b>Efectos crónicos</b>	
<b>Toxicidad crónica</b>	Sin efectos conocidos en condiciones de uso normales
<b>Síntomas principales</b>	<b>La sobreexposición puede provocar:</b> leve irritación respiratoria similar a polvo de fastidio

### 4.3 Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y de tratamiento especial

<b>Protección de los socorristas</b>	No se requiere equipo de protección especial
<b>Notas para el médico</b>	Tratar los síntomas

## SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

### 5.1 Medios de extinción

**Medios de extinción apropiados** Utilizar aerosol o niebla de agua; no utilizar chorros directos

**Medios de extinción no apropiados** No utilizar una corriente sólida de agua, ya que puede esparcir y extender el fuego

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

El polvo fino disperso en el aire, en concentraciones suficientes y en presencia de una fuente de ignición, supone un riesgo de explosión por polvo

**Productos de combustión peligrosos**  
Cobalto Óxidos de carbono Óxidos de nitrógeno (NOx)

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

En caso de incendio o explosión, no respirar el humo. Llevar prendas ignífugas/resistentes al fuego/resistentes a las llamas. Utilizar un aparato de respiración autónomo en modo de demanda de presión cuando sea necesario para evitar la exposición a humo o toxinas aerotransportadas. Llevar un equipo de protección respiratoria individual y un traje de protección.

### Otros datos

<b>Inflamabilidad</b>	No inflamable No inflamable
<b>Punto de inflamación</b>	No es aplicable

## SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

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

Evitar respirar el polvo

### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

FDS n° : A-10033

## Tónico - negro, Cian, Magenta, amarillo

Fecha de publicación  
28-ago.-2012

Fecha de revisión 27-sep.-2024

Número de Revisión 6

Aunque el tóner no es una toxina acuática, los microplásticos pueden ser un peligro físico para la vida acuática y no se les debe permitir entrar en desagües, alcantarillas o vías fluviales

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

<b>Métodos de contención</b>	Evitar la formación de nubes de polvo
<b>Métodos de limpieza</b>	Utilice una aspiradora para eliminar el material derramado y, a continuación, lave con agua FRÍA. El agua caliente funde el tóner y dificulta su limpieza

### 6.4 Referencia a otras secciones

Para obtener más información ecológica, ver el apartado 12  
Ver sección 13 para información adicional

## **SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad

<b>Medidas de higiene</b>	Ninguna en condiciones normales de uso
---------------------------	--

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

Mantener el contenedor perfectamente cerrado y en un lugar seco y bien ventilado, Almacenar a temperatura ambiente

### 7.3 Usos finales específicos

Impresión xerográfica

## **SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL**

### 8.1 Parámetros de control

<b>Límite de exposición Xerox</b>	2.5 mg/m <sup>3</sup> (polvo total)
<b>Límite de exposición Xerox</b>	0.4 mg/m <sup>3</sup> (polvo inhalable)
<b>Límites de exposición</b>	Límites de exposición específicos de país consulte la sección 16.

### 8.2 Controles de la exposición

<b>Disposiciones de ingeniería</b>	Ninguna en condiciones normales de uso
------------------------------------	--

### Equipos de protección personal

<b>Protección de ojos/cara</b>	No se requiere equipo de protección especial
<b>Protección de las manos</b>	No se requiere equipo de protección especial
<b>Protección de la piel y el cuerpo</b>	No se requiere equipo de protección especial
<b>Protección respiratoria</b>	No se requiere equipo de protección especial

FDS n° : A-10033

## Tónico - negro, Cian, Magenta, amarillo

Fecha de publicación  
28-ago.-2012

Fecha de revisión 27-sep.-2024

Número de Revisión 6

**Peligros térmicos** Ninguno durante un proceso normal

### Controles de exposición medioambiental

**Controles de exposición medioambiental** Mantenerlo alejado de desagües, alcantarillas, acequias y cursos de agua

## SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto	Polvo(s)	Olor	Tenue
Estado físico	Sólido	<b>Umbral olfativo</b>	No es aplicable
Color	negro, Cian, Magenta, amarillo	<b>pH</b>	No es aplicable
<b>Punto de inflamación</b>	No es aplicable		
<b>Punto de fusión / punto de congelación</b>	No es aplicable		
<b>Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición</b>	No es aplicable		
<b>Punto de reblandecimiento</b>	49 - 60 °C / 120 - 140 °F		
<b>Tasa de evaporación</b>	No es aplicable		
<b>Inflamabilidad</b>	No inflamable No inflamable		
<b>Límites de Inflamabilidad en el Aire</b>	No es aplicable		
<b>Presión del vapor @20 °C (kPa)</b>	No es aplicable		
<b>Relative vapor density</b>	No es aplicable		
<b>Densidad relativa</b>	1 - 2		
<b>Solubilidad en el agua</b>	Despreciable		
<b>Coefficiente de partición</b>	No es aplicable		
<b>Temperatura de autoignición</b>	No es aplicable		
<b>Temperatura de descomposición</b>	No se ha determinado		
<b>Viscosidad</b>	No es aplicable		
<b>Propiedades explosivas</b>	El polvo fino disperso en el aire, en concentraciones suficientes y en presencia de una fuente de ignición, supone un riesgo de explosión por polvo		
<b>Propiedades comburentes</b>	No es aplicable		

### 9.2 Otros datos

Ninguno/a

## SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

### 10.1 Reactividad

FDS n° : A-10033

## Tónico - negro, Cian, Magenta, amarillo

Fecha de publicación  
28-ago.-2012

Fecha de revisión 27-sep.-2024

Número de Revisión 6

No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales

### 10.2 Estabilidad química

Estable en condiciones normales

### 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

<b>Hazardous reactions</b>	Ninguno durante un proceso normal
<b>Polimerización peligrosa</b>	No se produce ninguna polimerización peligrosa

### 10.4 Condiciones que deben evitarse

Evitar la formación de nubes de polvo, El polvo fino disperso en el aire, en concentraciones suficientes y en presencia de una fuente de ignición, supone un riesgo de explosión por polvo

### 10.5 Materiales incompatibles

Ninguno/a

### 10.6 Productos de descomposición peligrosos

Ninguno bajo el uso normal

## **SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**

*Los datos de toxicidad indicados a continuación se basan en los resultados de la prueba de materiales similares de reprografía.*

### 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

#### Toxicidad aguda

Información del producto

<b>Irritación</b>	No irrita la piel, Sin irritación ocular
<b>DL50 oral</b>	> 5 g/kg (rata)
<b>DL50 cutánea</b>	> 5 g/kg (conejo)
<b>CL50 por inhalación</b>	> 5 (rata, 4 horas)

#### Toxicidad crónica

Información del producto

<b>Efectos crónicos</b>	Sin efectos conocidos en condiciones de uso normales
<b>Carcinogenicidad</b>	Véase "Otra información" en este apartado.
<b>Otros datos</b>	La IARC (Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer) ha incluido el negro de carbono en la lista de "posibles carcinógenos para los seres humanos". Sin embargo, Xerox ha concluido que la presencia de negro de carbono en esta mezcla no presenta un peligro para la salud. La clasificación de la IARC se basa en estudios que evaluaron el puro, negro de carbono «libre». Por contra, el tóner consiste en una formulación compuesta de un polímero especialmente preparado y una pequeña cantidad de negro de carbono (u otro pigmento). En el proceso de preparación del tóner, esa pequeña cantidad de negro de carbono resulta encapsulada dentro de una matriz. Xerox ha realizado numerosas pruebas

FDS n° : A-10033

## Tónico - negro, Cian, Magenta, amarillo

Fecha de publicación  
28-ago.-2012

Fecha de revisión 27-sep.-2024

Número de Revisión 6

con el tóner, incluido un bioensayo crónico (prueba para valorar una posible carcinogenicidad). La exposición al tóner no produjo evidencia de cáncer en los animales expuestos. Los resultados se enviaron a distintas agencias normativas y se publicaron en numerosos medios.

La IARC (Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer) ha incluido el dióxido de titanio como "posiblemente cancerígeno para los seres humanos". Sin embargo, Xerox ha llegado a la conclusión de que la presencia de dióxido de titanio en esta mezcla no representa un peligro para la salud. La clasificación de la IARC se basa en estudios en ratas que utilizan altas concentraciones de partículas de TiO<sub>2</sub> puro, no unido, de tamaño respirable. Los estudios epidemiológicos no sugieren efectos cancerígenos en humanos. Además, el dióxido de titanio de esta mezcla se encapsula en una matriz o se une a la superficie del tóner.

### Otros efectos tóxicos

Información del producto

<b>Sensibilización</b>	No se observaron respuestas de sensibilización
<b>Efectos mutagénicos</b>	No mutagénico en la prueba de AMES
<b>Toxicidad para la reproducción</b>	Este producto no contiene ningún riesgo para la reproducción conocido o sospechado
<b>Efectos en órganos diana</b>	None known
<b>Otros efectos adversos</b>	Ninguno conocido
<b>Peligro por aspiración</b>	No es aplicable

### 11.2 Información sobre otros peligros

<b>Propiedades disruptivas endocrinas</b>	Este producto no contiene ningún alterador del sistema endocrino conocido o sospechoso de serlo
---	---

## **SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA**

### 12.1 Toxicidad

Según los datos disponibles, la mezcla / preparación no es nociva para la vida acuática

### 12.2 Persistencia y degradabilidad

No fácilmente biodegradable

### 12.3 Potencial de bioacumulación

La bioacumulación es improbable

### 12.4 Movilidad en el suelo

Insoluble en agua

### 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

FDS n° : A-10033

**Tónico - negro, Cian, Magenta,  
amarillo**Fecha de publicación  
28-ago.-2012

Fecha de revisión 27-sep.-2024

Número de Revisión 6

No es un PBT Según REACH Anexo XIII

**12.6 Propiedades disruptivas endocrinas**

This product does not contain any known or suspected endocrine disruptors

**12.7 Otros efectos adversos**

Aunque el tóner no es una toxina acuática, los microplásticos pueden ser un peligro físico para la vida acuática y no se les debe permitir entrar en desagües, alcantarillas o vías fluviales.

**SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN****13.1 Consideraciones relativas a la eliminación****Método de eliminación de residuos** La manipulación de este material no requiere precauciones especiales**Códigos de identificación de los residuos / denominación de los residuos conforme al EWC** 08 03 18**Otros datos** Aunque el tóner no es una toxina acuática, los microplásticos pueden ser un peligro físico para la vida acuática y no se les debe permitir entrar en desagües, alcantarillas o vías fluviales.**SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE****14.1 UN/ID No**

No regulado

**14.2 Designación oficial de transporte**

No regulado

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

No está clasificado

**14.4 Packing Group**

No es aplicable

**14.5 Peligros para el medio ambiente**

Presenta poco o ningún riesgo para el medio ambiente

FDS n° : A-10033

## Tónico - negro, Cian, Magenta, amarillo

Fecha de publicación  
28-ago.-2012

Fecha de revisión 27-sep.-2024

Número de Revisión 6

### 14.6 Precauciones especiales para los usuarios

La manipulación de este material no requiere precauciones especiales

### 14.7 Transporte marítimo a granel según los instrumentos de la OMI

No es 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

Según los datos presentes, no se requiere una clasificación y un etiquetado según Reglamento (CE) no 2020/878.

### 15.2 Evaluación de la seguridad química

No se requiere una evaluación de la seguridad química conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006

## SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

Fecha de publicación 28-ago.-2012  
Fecha de revisión 27-sep.-2024  
Nota de revisión Actualización del formato

### Full text of H-Statements referred to under sections 2 and 3

H351 - Se sospecha que provoca cáncer en caso de inhalación

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

### Consejos adicionales

#### Límites de exposición específicos de país de la UE

Nombre químico	Reino Unido	Irlanda	Francia	Alemania DFG	Países Bajos
Materiales cerámicos	STEL 10 mg/m <sup>3</sup> TWA 0.6 mg/m <sup>3</sup> STEL 0.15 mg/m <sup>3</sup> TWA 5 mg/m <sup>3</sup> 0.2 mg/m <sup>3</sup> TWA 0.05 mg/m <sup>3</sup>	TWA 5 mg/m <sup>3</sup> 0.2 mg/m <sup>3</sup> TWA 0.05 mg/m <sup>3</sup> STEL 10 mg/m <sup>3</sup> STEL 0.6 mg/m <sup>3</sup> STEL 0.15 mg/m <sup>3</sup>		AGW 0.2 mg/m <sup>3</sup> AGW 0.02 mg/m <sup>3</sup>	TWA 0.2 mg/m <sup>3</sup> TWA 0.05 mg/m <sup>3</sup>
Cera de parafina	STEL 6 mg/m <sup>3</sup> TWA 2 mg/m <sup>3</sup>	TWA 2 mg/m <sup>3</sup> STEL 6 mg/m <sup>3</sup>	TWA 2 mg/m <sup>3</sup>		
Pigmento amarillo				K1	
Negro de carbón	STEL 7 mg/m <sup>3</sup> TWA 3.5 mg/m <sup>3</sup>	TWA 3 mg/m <sup>3</sup> STEL 15 mg/m <sup>3</sup>	TWA 3.5 mg/m <sup>3</sup>		
Dióxido de titanio	STEL 30 mg/m <sup>3</sup> STEL 12 mg/m <sup>3</sup> TWA 10 mg/m <sup>3</sup> TWA 4 mg/m <sup>3</sup>	TWA 10 mg/m <sup>3</sup> TWA 4 mg/m <sup>3</sup> STEL 30 mg/m <sup>3</sup> STEL 12 mg/m <sup>3</sup>	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>		

FDS n° : A-10033

## Tónico - negro, Cian, Magenta, amarillo

 Fecha de publicación  
28-ago.-2012

Fecha de revisión 27-sep.-2024

Número de Revisión 6

Nombre químico	Bélgica	Suiza	Austria	Hungría	República Checa
Materiales cerámicos	TWA 0.2 mg/m <sup>3</sup> TWA 5 mg/m <sup>3</sup> STEL 10 mg/m <sup>3</sup>	SS-C** TWA 5 mg/m <sup>3</sup> 0.5 mg/m <sup>3</sup>	STEL 1.6 mg/m <sup>3</sup> TWA 5 mg/m <sup>3</sup> TWA 0.2 mg/m <sup>3</sup>	STEL 20mg/m <sup>3</sup> TWA 5mg/m <sup>3</sup>	TWA 2.0 mg/m <sup>3</sup> TWA 1 mg/m <sup>3</sup> Ceiling 2 mg/m <sup>3</sup>
Cera de parafina	TWA 2 mg/m <sup>3</sup>	TWA 2 mg/m <sup>3</sup>			
Pigmento amarillo			C		
Negro de carbón	TWA 3 mg/m <sup>3</sup>				TWA 2.0 mg/m <sup>3</sup>
Pigmento cian			STEL 4 mg/m <sup>3</sup> STEL 0.4 mg/m <sup>3</sup> TWA 1 mg/m <sup>3</sup> TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup>	STEL 4mg/m <sup>3</sup>	
Dióxido de titanio	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	SS-C** TWA 3 mg/m <sup>3</sup>	STEL 10 mg/m <sup>3</sup> TWA 5 mg/m <sup>3</sup>		

Nombre químico	España	Portugal	Italia MDLPS	Grecia	Rumanía
Materiales cerámicos	TWA 5 mg/m <sup>3</sup> 0.2 mg/m <sup>3</sup> TWA 0.05 mg/m <sup>3</sup> STEL 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA 5 mg/m <sup>3</sup> 0.2 mg/m <sup>3</sup> STEL 10 mg/m <sup>3</sup> C(A4)		TWA 0.2 mg/m <sup>3</sup> TWA 0.05 mg/m <sup>3</sup> TWA 5 mg/m <sup>3</sup> STEL 10 mg/m <sup>3</sup>	STEL 10 mg/m <sup>3</sup> TWA 0.2 mg/m <sup>3</sup> TWA 0.05 mg/m <sup>3</sup> TWA 5 mg/m <sup>3</sup>
Cera de parafina	TWA 2 mg/m <sup>3</sup>	TWA 2 mg/m <sup>3</sup>		TWA 2 mg/m <sup>3</sup> STEL 6 mg/m <sup>3</sup>	STEL 6 mg/m <sup>3</sup> TWA 2 mg/m <sup>3</sup>
Negro de carbón	TWA 3.5 mg/m <sup>3</sup>	TWA 3.5 mg/m <sup>3</sup> C(A4)		TWA 3.5 mg/m <sup>3</sup> STEL 7 mg/m <sup>3</sup>	
Pigmento cian	TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup>				
Dióxido de titanio	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA 10 mg/m <sup>3</sup> C(A4)		TWA 10 mg/m <sup>3</sup> TWA 5 mg/m <sup>3</sup>	STEL 15 mg/m <sup>3</sup> TWA 10 mg/m <sup>3</sup>

Nombre químico	Polonia	Dinamarca	Suecia	Finlandia	Noruega
Materiales cerámicos	TWA 5 mg/m <sup>3</sup> 0.2 mg/m <sup>3</sup> TWA 0.05 mg/m <sup>3</sup> STEL 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA 5 mg/m <sup>3</sup> 0.2 mg/m <sup>3</sup> TWA 0.05 mg/m <sup>3</sup>	TLV 0.2 mg/m <sup>3</sup> TLV 0.05 mg/m <sup>3</sup>	TWA 1 mg/m <sup>3</sup> 0.2 mg/m <sup>3</sup> TWA 0.02 mg/m <sup>3</sup>	TWA 0.5 mg/m <sup>3</sup> TWA 5 mg/m <sup>3</sup> 0.2 mg/m <sup>3</sup> TWA 0.05 mg/m <sup>3</sup> STEL 1.5 mg/m <sup>3</sup> STEL 10 mg/m <sup>3</sup> STEL 0,6 ppm STEL 0.15 mg/m <sup>3</sup>
Cera de parafina	TWA 2 mg/m <sup>3</sup>	TWA 2 mg/m <sup>3</sup>		TWA 1 mg/m <sup>3</sup>	TWA 2 mg/m <sup>3</sup> STEL 4 mg/m <sup>3</sup>
Negro de carbón	TWA 4 mg/m <sup>3</sup>	TWA 3.5 mg/m <sup>3</sup>	TLV 3 mg/m <sup>3</sup>	TWA 3.5 mg/m <sup>3</sup> STEL 7 mg/m <sup>3</sup>	TWA 3.5 mg/m <sup>3</sup> STEL 7 mg/m <sup>3</sup>
Pigmento cian				TWA 0.02 mg/m <sup>3</sup>	
Dióxido de titanio	TWA 10 mg/m <sup>3</sup> STEL 30 mg/m <sup>3</sup>	TWA 6 mg/m <sup>3</sup>	TLV 5 mg/m <sup>3</sup>		TWA 5 mg/m <sup>3</sup> STEL 10 mg/m <sup>3</sup>

FDS n° : A-10033

**Tónico - negro, Cian, Magenta,  
amarillo**Fecha de publicación  
28-ago.-2012

Fecha de revisión 27-sep.-2024

Número de Revisión 6

Ficha de datos de seguridad conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH) y enmiendas.

**Descargo de responsabilidad**

La información facilitada en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta, a nuestro leal saber y entender, en la fecha de su publicación. Dicha información está concebida únicamente como guía para la seguridad en la manipulación, el uso, el procesamiento, el almacenamiento, el transporte, la eliminación y la liberación, no debiendo tomarse como garantía o especificación de calidades. La información se refiere únicamente al material específico mencionado y puede no ser válida para tal material usado en combinación con cualesquiera otros materiales o en cualquier proceso salvo que se especifique expresamente en el texto.

Fin de la ficha de datos de seguridad