

HOJA DE SEGURIDAD**CHARBONNEL ENCRE LITHO NOIR CRAYON / LITHO CRAYON BLACK INK**

De acuerdo con el Reglamento (CE) n ° 1907/2006, Anexo II, en su versión modificada por el Reglamento (UE) n ° 453/2010

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia/mezcla y de la compañía/empresa**1.1. Identificador del producto**

Nombre del producto CHARBONNEL ENCRE LITHO NOIR CRAYON / LITHO CRAYON BLACK INK

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

Usos identificados Diseño Gráfico/Trabajo De la Ilustración

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

Proveedor ColArt International Holdings Ltd.
The Studio Building
21 Evesham Street
London
W11 4AJ
United Kingdom
+44 (0)208 424 3200
R.Enquiries@colart.co.uk

Persona de contacto Regulatory Manager

Fabricante ColArt International SA
5 Rue Rene Panhard
Z.I .Nord
72021 Le Mans Cedex 2
+33 2 43 83 83 00

1.4. Teléfono de emergencia

Teléfono de urgencias +44 (0)208 424 3200 This telephone number is available during office hours only 09:00 to 17:00 GMT Language English.

SECCIÓN 2: Identificación de los riesgos**2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla****Clasificación**

Peligros físicos No clasificado.

Riesgos para la salud No clasificado.

Peligros ambientales No clasificado.

2.2. Elementos de la etiqueta

Indicaciones de peligro NC No clasificado.

2.3. Otros riesgos**SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes****3.2. Mezclas**

Comentarios sobre la composición Ningunos ingredientes clasificados como peligroso

SECCIÓN 4: Primeros auxilios**4.1. Descripción de los primeros auxilios**

Información general Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.

CHARBONNEL ENCRE LITHO NOIR CRAYON / LITHO CRAYON BLACK INK

Inhalación	No relevante.
Ingestión	Enjuagar la boca con agua. Proporcionar mucha agua para beber. No induce vómitos. Obtenga atención médica.
Contacto con la piel	Quíter la ropa contaminada. Es importante eliminar la sustancia de la piel inmediatamente. Lavar perfectamente la piel con agua y jabón. Secar la piel con papel higiénico o algo similar.
Contacto con los ojos	Enjuague inmediatamente con abundante agua. Retire los lentes de contacto y los párpados muy separados. Continúe enjuagando por lo menos durante 15 minutos.

4.2. Síntomas y efectos más importantes, agudos y retardados

4.3. Indicación de cualquier atención médica y de los tratamientos especiales necesarios

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción adecuados	Extinguir con los siguientes medios: Espuma, dióxido de carbono o polvo seco.
--------------------------------------	---

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

Riesgos específicos	Los incendios producen: Óxidos de las siguientes sustancias: Carbono. Puede encender otros materiales combustibles.
----------------------------	---

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

6.2. Precauciones ambientales

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza	Absorber el derrame con incombustibles, material absorbente. Recoger y colocar en recipientes de eliminación de residuos adecuados y sellar firmemente. Etiquetar los recipientes que contengan residuos y materiales contaminados y retirar del área tan pronto como sea posible. Si está involucrado en un incendio, corte el flujo si puede hacerse sin riesgos. Absorber el derrame con material absorbente de aceite.
----------------------------	--

6.4. Referencia a otras secciones

SECCIÓN 7: Manejo y almacenaje

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones de uso	Evitar derrames. Evítese el contacto con los ojos y la piel.
----------------------------	--

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Precauciones de almacenamiento	Guárdese en el recipiente original bien cerrado y en lugar seco, frío y bien ventilado.
---------------------------------------	---

7.3. Uso específico final(es)

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

8.1 Parámetros de control

Comentarios sobre los ingredientes	No conocido limite de exposición para ingrediente(s).
---	---

8.2 Controles de la exposición

Protección de los ojos/la cara	No relevante.
---------------------------------------	---------------

CHARBONNEL ENCRE LITHO NOIR CRAYON / LITHO CRAYON BLACK INK

Protección de las manos	Guantes impermeables resistentes a los químicos que cumplen con las normas aprobadas deben ser usados si una evaluación del riesgo indica que es posible contacto con la piel.
Otra protección de piel y cuerpo	Usar crema como barrera de protección para prevenir el contacto con la piel.
Medidas de higiene	Use loción de manos adecuada para evitar la sequedad y agrietamiento de la piel. Ningún procedimiento específico de higiene recomendadas, pero siempre se deben observar las buenas prácticas de higiene personal cuando se trabaja con productos químicos.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información básica sobre propiedades físicas y químicas

Apariencia	Líquido viscoso.
Color	Negro.
Olor	Características.
Punto de ebullición inicial y rango	>300°C @ 760 mm Hg
Detonante	>230°C CC (tazo cerrada).
Densidad relativa	1.00 @ 20°C
Solubilidad(es)	Insoluble en agua
Temperatura de autoignición	>300°C

9.2. Otra información

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

10.2. Estabilidad química

Estabilidad	Estable a temperatura ambiente normal y cuando es usado como se recomienda.
--------------------	---

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

10.4. Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse	@@@Keep away from combustible material. Possible spontaneous combustion on drying.@@@ Evitar el calor.
---------------------------------------	--

10.5. Materiales incompatibles

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición peligrosos	En caso de calentamiento, pueden formarse vapores/gases peligrosos para la salud.
---	---

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Contacto con la piel	Producto tiene efecto desengrasante en la piel. El contacto prolongado y frecuente puede causar enrojecimiento e irritación.
Riesgos para la salud agudos y crónicos	No conocidos riesgos específicos para la salud.

SECCIÓN 12: Información Ecológica

CHARBONNEL ENCRE LITHO NOIR CRAYON / LITHO CRAYON BLACK INK

Ecotoxicidad No se espera que el producto sea peligroso para el medio ambiente.

12.1. Toxicidad

12.2. Persistencia y degradabilidad

12.3. Potencial de bioacumulación

12.4. Movilidad en el suelo

12.5. Resultados de la evaluación PBT y mPmB

12.6. Otros efectos adversos

SECCIÓN 13: Consideraciones sobre la eliminación

13.1. Métodos de tratamiento de residuos

Información general Los materiales tales como trapos y paños de papel que están contaminados con líquidos de limpieza pueden auto-encenderse después de su uso y deben ser almacenados en recipientes resistentes al fuego muy ajustados, tapas de cierre automático.

Métodos de eliminación Eliminar los residuos a un vertedero autorizado de acuerdo con los requisitos de la Autoridad de eliminación de residuos locales.

Clase de residuo 08 01 12 waste paint and varnish other than those mentioned in 08 01 11

SECCIÓN 14: Información del transporte

General El producto no está cubierto por las normas internacionales sobre el transporte de mercancías peligrosas (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. Número ONU

No aplicable.

14.2. Designación oficial de transporte de ONU

No aplicable.

14.3. Clase(s) transporte peligroso

No hay señales de advertencia de transporte.

14.4. Grupo de empaquetado

No aplicable.

14.5. Peligros ambientales

Sustancia contaminante peligrosa/contaminante marino

No.

14.6. Precauciones especiales para los usuarios

No aplicable.

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del MARPOL73/78 y del Código IBC

Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC No aplicable.

SECCIÓN 15: Información regulatoria

15.1. Seguridad, salud y medio ambiente reglamentos/legislación específica para la sustancia o de la mezcla

CHARBONNEL ENCRE LITHO NOIR CRAYON / LITHO CRAYON BLACK INK

Legislación de la UE

Directiva sobre sustancias peligrosas 67/548/CEE.

Directiva sobre Preparaciones Peligrosas 1999/45/CE.

Sistema de información específica sobre las preparaciones peligrosas. 2001/58/CE.

15.2. Evaluación de la seguridad química**SECCIÓN 16: Otra información**

Fecha de revisión	10/09/2015
Revisión	2
Fecha de remplazo	26/02/2013
Frases de riesgo en su totalidad	No clasificado.

Estas informaciones conciernen únicamente al material específico mencionado y no se aplica al uso del material en combinación con cualquier otro material o en cualquier otro proceso. Según el leal saber y entender de la empresa, las informaciones facilitadas son exactas y fidedignas. Sin embargo, no se dan ningunas garantías ni se acepta ninguna responsabilidad en cuanto a la exactitud, credibilidad o integridad de las mismas. Es la responsabilidad del usuario asegurarse de la idoneidad de estas informaciones para su propio uso particular.