

**Ficha de datos de seguridad**

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Fecha de emisión: 16/05/2024 Versión: 1.0

**SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO, DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA****1.1 Identificador del producto****Nombre de producto:** BLOC DIBUJO LIDERPAPEL ESBOZOS ESPIRAL DIN A5 148X210 MM 100 HOJAS 90GR/M2 SIN

RECUADRO - LIDERPAPEL SPIRAL SKETCH BOOK DIN A5 148X210 MM 100 SHEETS 90 GR/M2 WITHOUT FRAME

**1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados****Usos identificados:** Este producto está diseñado para actividades de dibujo, bocetado y escritura manual. Es adecuado para técnicas secas como lápiz, carboncillo, bolígrafo, pastel seco y rotuladores. Ideal para uso escolar, artístico, profesional o personal.**Usos desaconsejados:** No utilizar con materiales líquidos que puedan traspasar el papel (como acuarelas o tintas muy húmedas), ya que el gramaje de 90 g/m<sup>2</sup> no está optimizado para técnicas húmedas. No utilizar como envoltorio de alimentos ni en contacto directo con productos alimenticios. No utilizar en entornos industriales donde se requiera resistencia química, térmica o mecánica específica.

No ingerir ni utilizar como material de embalaje para productos peligrosos.

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

Proveedor: **Comercial del Sur de Papelería, S.L.**  
Dirección: C/ Bodegueros, n°54. Málaga (Spain) - 29006  
Teléfono: 902 510 210  
e-mail: at.cliente@liderpapel.com  
Web: liderpapel-world.com

**1.4 Teléfono de emergencia**

| País   | Organismo/Empresa                                                                                                     | Dirección                                         | Número de emergencia | Comentario                                                              |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| España | Servicio de Información Toxicológica<br>Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses, Departamento de Madrid | C/José Echegaray nº4<br>28232 Las Rozas de Madrid | +34 91 562 04 20     | (solo emergencias toxicológicas), Información en español (24h/365 días) |

**SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS**

Producto no clasificado como peligroso según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 (CLP).  
No inflamable en condiciones normales.

**Otros peligros**

Sin datos disponibles.

**SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES**Producto fabricado con: Papel blanco liso de 90 g/m<sup>2</sup>, Espiral metálica y Cubierta de cartón**SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS****4.1 Descripción de los primeros auxilios**

Aunque el producto no es peligroso, cuando se utiliza en condiciones ambientales normales, el siguiente ejemplo puede ayudar en los casos en que el producto, como objeto extraño, entra en contacto con el cuerpo humano.

- Contacto con los ojos: enjuague bien los ojos con abundante agua. Busque atención médica si el enrojecimiento o la irritación persisten.
- Contacto con la piel: No se espera irritación. Lavar la zona afectada con agua y jabón si hay presencia de irritación.
- En caso de ingestión: No se espera toxicidad. Consultar a un médico en caso de molestias.
- En caso de inhalación: No se espera que represente riesgo por inhalación.

**SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS****Medios de extinción**

Agua  
Espuma  
Dióxido de carbono (Co2)  
Polvos (químicos secos).

## Ficha de datos de seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Fecha de emisión: 16/05/2024 Versión: 1.0

Todos los medios estándar de extinción de incendios.

**Riesgos específicos:** Puede emitir humos tóxicos en caso de combustión (CO, CO<sub>2</sub>).

**Equipos de protección:** Usar protección respiratoria en caso de incendio.

### SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

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

- No se requieren medidas especiales.

#### 6.2 Precauciones ambientales

- No representa peligro para el medio ambiente. Producto no soluble ni contaminante.

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

- Recoger manualmente. Depositar en contenedor adecuado para reciclaje o residuos no peligrosos.

#### 6.4 Referencia a otras secciones

- Consultar la sección 8 para obtener información sobre el equipo de protección personal. Consultar la sección 13 para obtener información sobre la eliminación.

### SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

#### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

- Evitar la formación de polvo.
- Mantener alejado del calor y la luz solar directa.
- No fumar durante la manipulación del producto.
- No ingerir ni introducir en cavidades corporales

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

Requisitos que deben cumplir los almacenes y recipientes: Almacenar en un lugar fresco.

Información sobre el almacenamiento en un almacén común: Almacenar lejos de productos alimenticios.

Información adicional sobre las condiciones de almacenamiento: Almacenar en un lugar fresco y seco en recipientes bien cerrados.

#### 7.3 Usos específicos finales

No se dispone de ninguna recomendación específica para uso final.

### SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

#### Parámetros de control

**Control de ingeniería:** no aplicable.

**Protección respiratoria:** no existe ningún riesgo por utilizar este producto en condiciones normales.

**Protección para ojos y rostro:** no existe ningún riesgo por utilizar este producto en condiciones normales.

**Límite de exposición:**

- Polvo total 10mg/m<sup>3</sup> (media ponderada 8 horas)
- Polvo respiratorio 3mg/m<sup>3</sup> (media ponderada 8 horas)

### SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

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

La información de esta sección se refiere al producto, a no ser que se especifiquen datos relativos a cada sustancia:

- |                                                                           |                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| - Estado físico: Sólido flexible                                          | - Color: Blanco                                               |
| - Olor: N/A                                                               | - Punto de inflamación: N/A                                   |
| - Punto de ebullición: N/A                                                | - Punto de fusión: N/A                                        |
| - pH: N/A                                                                 | - Temperatura de autoignición: > 200 °C (estimado para papel) |
| - Solubilidad en agua: Insoluble                                          | - % en peso de COV: N/A                                       |
| - Densidad: Aproximadamente 0.8 g/cm <sup>3</sup> (estimación para papel) | - Gravedad específica: N/A                                    |

#### 9.2 Otros datos

# BLOC DIBUJO LIDERPAPEL ESBOZOS ESPIRAL – LIDERPAPEL DRAWING PAD SKETCHES SPIRAL

## Ficha de datos de seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Fecha de emisión: 16/05/2024 Versión: 1.0

Resultados de la prueba acorde con EN 71-3:2019

| Artículo de prueba                  |                 | Límite                                                            |                                  |                        | MDL               | Resultado de la prueba |
|-------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------------------|-------------------|------------------------|
|                                     |                 | Categoría I: Seco, quebradizo, con apariencia de polvo o flexible | Categoría II: Líquido o pegajoso | Categoría III: Raspado |                   |                        |
| Diecinueve metales pesados solubles | Aluminio        | 5625                                                              | 1406                             | 70000                  | 10                | 57,1                   |
|                                     | Antimonio       | 45                                                                | 11,3                             | 560                    | 1                 | N.D.                   |
|                                     | Arsénico        | 3,8                                                               | 0,9                              | 47                     | 0,5               | N.D.                   |
|                                     | Bario           | 1500                                                              | 375                              | 18750                  | 10                | N.D.                   |
|                                     | Boro            | 1200                                                              | 300                              | 15000                  | 10                | N.D.                   |
|                                     | Cadmio          | 1,3                                                               | 0,3                              | 17                     | 0,1               | N.D.                   |
|                                     | Cromo (III)     | 37,5                                                              | 9,4                              | 460                    | 0,3               | N.D.                   |
|                                     | Cromo (VI)      | 0,02                                                              | 0,005                            | 0,053                  | 0,00075           | N.D.                   |
|                                     | Cobalto         | 10,5                                                              | 2,6                              | 130                    | 1                 | N.D.                   |
|                                     | Cobre           | 622,5                                                             | 156                              | 7700                   | 10                | N.D.                   |
|                                     | Plomo           | 2                                                                 | 0,5                              | 23                     | 0,1               | N.D.                   |
|                                     | Manganeso       | 1200                                                              | 300                              | 15000                  | 10                | N.D.                   |
|                                     | Mercurio        | 7,5                                                               | 1,9                              | 94                     | 1                 | N.D.                   |
|                                     | Níquel          | 75                                                                | 18,8                             | 930                    | 1                 | N.D.                   |
|                                     | Selenio         | 37,5                                                              | 9,4                              | 460                    | 1                 | N.D.                   |
|                                     | Estroncio       | 4500                                                              | 1125                             | 56000                  | 10                | N.D.                   |
|                                     | Estaño          | 15000                                                             | 3750                             | 180000                 | 10                | N.D.                   |
|                                     | Estaño orgánico | 0,9                                                               | 0,2                              | 12                     | Ver próxima tabla | Ver próxima tabla      |
|                                     | Zinc            | 3750                                                              | 938                              | 46000                  | 10                | N.D.                   |

### Estaño Orgánico

Resultado de la prueba (Unidad: mg/kg)

| Artículo de prueba | LOQ  | Resultado de la prueba |
|--------------------|------|------------------------|
| MeT                | 0,06 | N.D.                   |
| BuT                | 0,06 | N.D.                   |
| DProT              | 0,06 | N.D.                   |
| DBT                | 0,06 | N.D.                   |
| TBT                | 0,06 | N.D.                   |
| MOT                | 0,03 | N.D.                   |
| TeBT               | 0,05 | N.D.                   |
| DPhT               | 0,06 | N.D.                   |
| DOT                | 0,04 | N.D.                   |
| TPhT               | 0,04 | N.D.                   |
| DMT                | 0,05 | N.D.                   |

Nota: (1) N.D. = No detectado (<MDL = Límite de detección del método) = No detectado (<LOQ = Límite de cuantificación)

(2) El cromo (III) se calcula restando la concentración de cromo (VI) de la concentración total de cromo.

(3) Los métodos de prueba mencionados en este informe fueron designados por el cliente.

**Ficha de datos de seguridad**

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Fecha de emisión: 16/05/2024 Versión: 1.0

**SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD****10.1 Reactividad**

En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se conocen peligros de reactividad.

**10.2 Estabilidad química**

Estable bajo las condiciones recomendadas de almacenamiento y manipulación.

**10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas o productos de descomposición peligrosos**

No disponible

**10.4 Condiciones que deben evitarse****Calor:**

Mantener alejado de fuentes de calor.

**Luz:**

Si es posible, evitar la incidencia directa de radiación solar.

**SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA****Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) no 1272/2008**

- **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 cutánea:** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Lesiones o irritación ocular graves:** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Sensibilización respiratoria o cutánea:** A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
- **Mutagenicidad en células germinales:** No clasificado como cancerígeno por OSHA, IARC o NTP.
- **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.

**SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA****12.1 Toxicidad**

No se dispone de información relevante.

**12.2 Persistencia y degradabilidad:** Material biodegradable de origen vegetal.**12.3 Potencial de bioacumulación:** No aplicable.**12.4 Movilidad en el suelo:** No se dispone de más información relevante.**12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB**

- PBT: No aplicable.
- mPmB: No aplicable.

**12.6 Otros efectos adversos:** No se dispone de más información relevante.**SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN**

- **13.1 Métodos de tratamiento de residuos**
- **Recomendación:** Puede eliminarse como residuo no peligroso. Se recomienda su reciclaje siempre que sea posible. La eliminación debe realizarse conforme a la normativa oficial.

**SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**

|                                                               |     |
|---------------------------------------------------------------|-----|
| 14.1 Número ONU                                               |     |
| • ADR/RID/ADN, IMDG, IATA                                     | N/A |
| 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas |     |
| • ADR/RID/ADN, IMDG, IATA                                     | N/A |
| 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte                   |     |
| • ADR/RID/ADN, IMDG, IATA                                     |     |
| • Clase                                                       | N/A |
| • Etiqueta                                                    | N/A |

**Ficha de datos de seguridad**

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Fecha de emisión: 16/05/2024 Versión: 1.0

|                                                                      |                                                     |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| 14.4 Grupo de embalaje                                               |                                                     |
| • ADR/RID/ADN, IMDG, IATA                                            | N/A                                                 |
| 14.5 Peligros para el medio ambiente                                 | N/A                                                 |
| 14.6 Precauciones particulares para el usuario                       | N/A                                                 |
| 14.7 Transporte a granel según el Anexo II de Marpol y el Código IBC | N/A                                                 |
| 14.8 Transporte/Información adicional:                               | No peligroso según las especificaciones anteriores. |
| "Reglamento Modelo" de las Naciones Unidas                           | N/A                                                 |

Producto clasificado como no peligroso para el transporte

**SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA****15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**

- No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de restricciones del Anexo XVII del reglamento REACH.
- No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH.
- No contiene ninguna sustancia que figure en la lista del Anexo XIV de REACH.
- No contiene ninguna sustancia sujeta al Reglamento (UE) n° 649/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 4 de julio de 2012, relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos.
- No contiene ninguna sustancia sujeta al Reglamento (UE) n° 2019/1021 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 20 de junio de 2019, sobre contaminantes orgánicos persistentes.
- No contiene ninguna sustancia sujeta al Reglamento (UE) 2019/1148 del Parlamento Europeo y del Consejo de 20 de junio de 2019 sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos.
- Exento de los requisitos de inclusión en el inventario TSCA.

**15.2 Evaluación de la seguridad química**

El proveedor no ha llevado a cabo evaluación de seguridad química.

**SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN**

Hasta donde sabemos, la información contenida en este documento es precisa. Sin embargo, ni el proveedor mencionado anteriormente ni ninguna de sus subsidiarias asumen responsabilidad alguna por la exactitud o integridad de la información contenida en este documento.

La determinación final de la idoneidad de cualquier material es responsabilidad exclusiva del usuario. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben usarse con precaución. Aunque aquí se describen ciertos peligros, no podemos garantizar que sean los únicos peligros que existen.

-Fin de la Ficha de datos de Seguridad-