



# MAGNAPRINT BASE FF

## Ficha de Datos de Seguridad

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

Fecha de emisión: 11/03/2009 Fecha de revisión: 28/01/2026 Reemplaza la versión de: 05/01/2023 Versión: 13.2

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

#### 1.1. Identificador de producto

Forma del producto : Mezcla  
Nombre del producto : MAGNAPRINT BASE FF  
Código de producto : G045  
Tipo de producto : Soft Bases  
Sinónimos : MAGNAPRINT FF

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

##### Usos pertinentes identificados

Categoría de uso principal : Uso industrial  
Uso de la sustancia/mezcla : PRINTING INK

##### Usos desaconsejados

Restricciones de utilización : Not for domestic use

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

Avient Corporation - Magna Colours Ltd.  
Unit 3 Dodworth Business Park  
Upper Cliffe Road  
Apartado S75 3SP  
UK S75 3SP Barnsley, South Yorkshire  
UK  
T +44 (0)1226 731751, F +44(0)1226 731752  
[askspecialtyinks@avient.com](mailto:askspecialtyinks@avient.com), [www.avient.com](http://www.avient.com)

#### 1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : +44 (0)1226 731751

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

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

##### Clasificación según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP]

No clasificado

##### Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y el medio ambiente

Que se sepa, el producto no presenta ningún riesgo especial siempre que se respeten las normas generales de higiene industrial.

#### 2.2. Elementos de la etiqueta

##### Etiquetado según el Reglamento (CE) n° 1272/2008 [CLP]

Frases EUH : EUH208 - Contiene 2-Metilisotiazol-3(2H)-ona(2682-20-4), Reaction mass of 5- chloro-2-methyl-2h- isothiazol-3-one and 2-methyl-2hisothiazol-3-one (3:1)(55965-84-9), 1,2 BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ONE(2634-33-5). Puede provocar una reacción alérgica.

#### 2.3. Otros peligros

No contiene sustancias PBT y/o mPmB  $\geq 0,1\%$  evaluadas conforme al anexo XIII de REACH

La mezcla no contiene ni sustancia(s) incluida(s) en la lista establecida con arreglo al artículo 59, apartado 1 del Reglamento REACH por sus propiedades de alteración endocrina, ni sustancia(s) identificada(s) como poseedoras de propiedades de alteración endocrina con arreglo a los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o en el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión en una concentración igual o superior al 0,1 %

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

#### 3.1. Sustancias

No aplicable

#### 3.2. Mezclas

Observaciones : Aqua para hacer 100%

MAGNAPRINT BASE FF

Ficha de Datos de Seguridad

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

| Nombre                                                                                         | Identificador de producto                                        | %                  | Clasificación según Reglamento (UE) nº 1272/2008 [CLP]                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2,2'-OXYBISETHANOL                                                                             | Nº CAS: 111-46-6<br>Nº CE: 203-872-2<br>Nº Índice: 603-140-00-6  | 1 – 5              | Acute Tox. 4 (Oral), H302                                                                                                                                                                                                          |
| 1,2 BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ONE                                                                   | Nº CAS: 2634-33-5<br>Nº CE: 220-120-9<br>Nº Índice: 613-088-00-6 | 0.005 – 0.03       | Acute Tox. 2 (Inhalación: polvo, niebla), H330<br>Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410                                  |
| 2-Metilisotiazol-3(2H)-ona                                                                     | Nº CAS: 2682-20-4<br>Nº CE: 220-239-6<br>Nº Índice: 613-326-00-9 | 0.0004 – 0.004     | Acute Tox. 2 (Inhalación), H330<br>Acute Tox. 3 (Cutánea), H311<br>Acute Tox. 3 (Oral), H301<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=10)<br>Aquatic Chronic 1, H410          |
| Reaction mass of 5- chloro-2-methyl-2h- isothiazol-3-one and 2-methyl-2hisothiazol-3-one (3:1) | Nº CAS: 55965-84-9<br>Nº Índice: 613-167-00-5                    | 0.000032 – 0.00024 | Acute Tox. 2 (Inhalación), H330<br>Acute Tox. 2 (Cutánea), H310<br>Acute Tox. 3 (Oral), H301<br>Skin Corr. 1C, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=100)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) |

| Límites de concentración específicos:                                                          |                                                                  |                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nombre                                                                                         | Identificador de producto                                        | Límites de concentración específicos (%)                                                                                                                                                         |
| 1,2 BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ONE                                                                   | Nº CAS: 2634-33-5<br>Nº CE: 220-120-9<br>Nº Índice: 613-088-00-6 | (0.036 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A; H317                                                                                                                                                            |
| 2-Metilisotiazol-3(2H)-ona                                                                     | Nº CAS: 2682-20-4<br>Nº CE: 220-239-6<br>Nº Índice: 613-326-00-9 | (0.0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A; H317                                                                                                                                                           |
| Reaction mass of 5- chloro-2-methyl-2h- isothiazol-3-one and 2-methyl-2hisothiazol-3-one (3:1) | Nº CAS: 55965-84-9<br>Nº Índice: 613-167-00-5                    | (0.0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A; H317<br>(0.06 ≤ C < 0.6) Skin Irrit. 2; H315<br>(0.06 ≤ C < 0.6) Eye Irrit. 2; H319<br>(0.6 ≤ C ≤ 100) Eye Dam. 1; H318<br>(0.6 ≤ C ≤ 100) Skin Corr. 1C; H314 |

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

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

|                                                               |                                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación            | : Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. |
| Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel  | : Lavar la piel con abundante agua.                                                                   |
| Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos | : Aclarar los ojos con agua como medida de precaución.                                                |
| Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión             | : Llamar a un centro de información toxicológica o a un médico en caso de malestar.                   |

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No se dispone de información adicional

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

Tratamiento sintomático.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

# MAGNAPRINT BASE FF

## Ficha de Datos de Seguridad

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

Medios de extinción apropiados : Agua pulverizada. Polvo seco. Espuma.

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

Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio : Posible emisión de humos tóxicos.

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

Protección durante la extinción de incendios : No intervenir sin equipo de protección adecuado. Aparato autónomo y aislante de protección respiratoria. Protección completa del cuerpo.

## SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

#### Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Procedimientos de emergencia : Ventilar la zona de derrame.

#### Para el personal de emergencia

Equipo de protección : No intervenir sin equipo de protección adecuado. Para más información, ver sección 8 : "Control de la exposición-protección individual".

### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar su liberación al medio ambiente.

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

Procedimientos de limpieza : Recoger mecánicamente el producto.

Otros datos : Eliminar los materiales o residuos sólidos en un centro autorizado.

### 6.4. Referencia a otras secciones

Para más información, ver sección 13.

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura : El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado. Llevar un equipo de protección individual.

Medidas de higiene : No comer, beber ni fumar durante su utilización. Lavarse las manos después de cualquier manipulación.

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

Condiciones de almacenamiento : Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

### 7.3. Usos específicos finales

No se dispone de información adicional

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

### 8.1. Parámetros de control

No se dispone de información adicional

### 8.2. Controles de la exposición

#### Controles técnicos apropiados

##### Controles técnicos apropiados:

El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado.

#### Equipos de protección personal

Símbolo/s del equipo de protección personal:



#### Protección de los ojos y la cara

##### Protección ocular:

Gafas de seguridad

# MAGNAPRINT BASE FF

## Ficha de Datos de Seguridad

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

### Protección de la piel

#### Protección de la piel y del cuerpo:

Llevar ropa de protección adecuada

### Protección de las manos:

Guantes de protección

### Protección respiratoria

#### Protección respiratoria:

En caso de ventilación insuficiente, utilizar un aparato respiratorio adecuado

### Controles de exposición medioambiental

#### Controles de exposición medioambiental:

Evitar su liberación al medio ambiente.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

|                                                    |                                         |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Estado físico                                      | : Líquido                               |
| Color                                              | : Blanco.                               |
| Olor                                               | : Characteristic odour.                 |
| Umbral olfativo                                    | : No disponible                         |
| Punto de fusión                                    | : No disponible                         |
| Punto de congelación                               | : No aplicable                          |
| Punto de ebullición                                | : $\approx 100\text{ }^{\circ}\text{C}$ |
| Inflamabilidad                                     | : No inflamable.                        |
| Límite inferior de explosividad                    | : No disponible                         |
| Límite superior de explosividad                    | : No disponible                         |
| Punto de inflamación                               | : $> 200\text{ }^{\circ}\text{C}$       |
| Temperatura de auto-inflamación                    | : No aplicable                          |
| Temperatura de descomposición                      | : No disponible                         |
| pH                                                 | : Approx. 7                             |
| Solución pH                                        | : Not applicable                        |
| Viscosidad, cinemática                             | : No aplicable                          |
| Solubilidad                                        | : No disponible                         |
| Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow) | : No disponible                         |
| Presión de vapor                                   | : No disponible                         |
| Presión de vapor a $50^{\circ}\text{C}$            | : No disponible                         |
| Densidad                                           | : No disponible                         |
| Densidad relativa                                  | : No disponible                         |
| Densidad relativa de vapor a $20^{\circ}\text{C}$  | : No disponible                         |
| Características de las partículas                  | : No aplicable                          |

### 9.2. Otros datos

No se dispone de información adicional

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

El producto no es reactivo en condiciones normales de utilización, almacenamiento y transporte.

### 10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se producen reacciones peligrosas conocidas en condiciones normales de utilización.

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Ninguna en las condiciones de almacenamiento y de manipulación recomendadas (véase la sección 7).

### 10.5. Materiales incompatibles

No se dispone de información adicional

# MAGNAPRINT BASE FF

## Ficha de Datos de Seguridad

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

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

En condiciones normales de almacenamiento y utilización, no deberían de generarse productos de descomposición peligrosos.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

### 11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008

|                              |                  |
|------------------------------|------------------|
| Toxicidad aguda (oral)       | : No clasificado |
| Toxicidad aguda (cutánea)    | : No clasificado |
| Toxicidad aguda (inhalación) | : No clasificado |

| MAGNAPRINT BASE FF              |                                   |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| DL50 oral rata                  | > 5000 mg/kg                      |
| Corrosión o irritación cutáneas | : No clasificado<br>pH: Approx. 7 |

| 2-Metilisotiazol-3(2H)-ona (2682-20-4)       |                                   |
|----------------------------------------------|-----------------------------------|
| pH                                           | 04/06/2018 00:00:00               |
| Lesiones oculares graves o irritación ocular | : No clasificado<br>pH: Approx. 7 |

| 2-Metilisotiazol-3(2H)-ona (2682-20-4)                                    |                     |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| pH                                                                        | 04/06/2018 00:00:00 |
| Sensibilización respiratoria o cutánea                                    | : No clasificado    |
| Mutagenicidad en células germinales                                       | : No clasificado    |
| Carcinogenicidad                                                          | : No clasificado    |
| Toxicidad para la reproducción                                            | : No clasificado    |
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única    | : No clasificado    |
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida | : No clasificado    |
| Peligro por aspiración                                                    | : No clasificado    |

| MAGNAPRINT BASE FF     |              |
|------------------------|--------------|
| Viscosidad, cinemática | No aplicable |

### 11.2. Información sobre otros peligros

No se dispone de información adicional

## SECCIÓN 12: Información ecológica

### 12.1. Toxicidad

|                                                                 |                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ecología - general                                              | : Este producto no se considera nocivo para los organismos acuáticos o no que cause efectos adversos a largo plazo en el medio ambiente. |
| Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático   | : No clasificado                                                                                                                         |
| Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático | : No clasificado                                                                                                                         |

| MAGNAPRINT BASE FF                     |            |
|----------------------------------------|------------|
| CL50 - Peces [1]                       | > 100 mg/l |
| 2-Metilisotiazol-3(2H)-ona (2682-20-4) |            |
| CL50 - Peces [1]                       | 6 mg/l     |
| CE50 - Otros organismos acuáticos [1]  | 1.6 mg/l   |

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

# MAGNAPRINT BASE FF

## Ficha de Datos de Seguridad

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

| MAGNAPRINT BASE FF                                                                                          |                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Persistencia y degradabilidad                                                                               | No fácilmente degradable |
| Biodegradación                                                                                              | > 70 %                   |
| 2,2'-OXYBISETHANOL (111-46-6)                                                                               |                          |
| Persistencia y degradabilidad                                                                               | No fácilmente degradable |
| 2-Metilisotiazol-3(2H)-ona (2682-20-4)                                                                      |                          |
| Persistencia y degradabilidad                                                                               | No fácilmente degradable |
| Reaction mass of 5- chloro-2-methyl-2h- isothiazol-3-one and 2-methyl-2hisothiazol-3-one (3:1) (55965-84-9) |                          |
| Persistencia y degradabilidad                                                                               | No fácilmente degradable |
| 1,2 BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ONE (2634-33-5)                                                                    |                          |
| Persistencia y degradabilidad                                                                               | No fácilmente degradable |

### 12.3. Potencial de bioacumulación

No se dispone de información adicional

### 12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de información adicional

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

No se dispone de información adicional

### 12.6. Propiedades de alteración endocrina

No se dispone de información adicional

### 12.7. Otros efectos adversos

No se dispone de información adicional

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Métodos para el tratamiento de residuos : Eliminar el contenido/recipiente de acuerdo con las instrucciones de reciclaje del recolector homologado.

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

En conformidad con ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR                                                            | IMDG         | IATA         | ADN          | RID          |
|----------------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 14.1. Número ONU o número ID                                   |              |              |              |              |
| No aplicable                                                   | No aplicable | No aplicable | No aplicable | No aplicable |
| 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas |              |              |              |              |
| No aplicable                                                   | No aplicable | No aplicable | No aplicable | No aplicable |
| 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte                   |              |              |              |              |
| No aplicable                                                   | No aplicable | No aplicable | No aplicable | No aplicable |
| 14.4. Grupo de embalaje                                        |              |              |              |              |
| No aplicable                                                   | No aplicable | No aplicable | No aplicable | No aplicable |
| 14.5. Peligros para el medio ambiente                          |              |              |              |              |
| No aplicable                                                   | No aplicable | No aplicable | No aplicable | No aplicable |
| No se dispone de información adicional                         |              |              |              |              |

### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

#### Transporte por vía terrestre

No aplicable

#### Transporte marítimo

No aplicable

# MAGNAPRINT BASE FF

## Ficha de Datos de Seguridad

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

**Transporte aéreo**

No aplicable

**Transporte por vía fluvial**

No aplicable

**Transporte ferroviario**

No aplicable

**14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI**

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**

**Normativa de la UE**

**Anexo XVII de REACH (Lista de restricciones)**

No contiene ninguna sustancia incluida en el Anexo XVII de REACH (Condiciones de restricción)

**Anexo XIV de REACH (lista de autorizaciones)**

No contiene ninguna sustancia incluida en el Anexo XIV de REACH (Lista de autorizaciones)

**Lista de sustancias candidatas extremadamente preocupantes (SVHC) de REACH**

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH

**Regulación PIC (consentimiento fundamentado previo)**

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista PIC (Reglamento UE 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos)

**Reglamento COP (Contaminantes orgánicos persistentes)**

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista COP (Reglamento UE 2019/1021 sobre contaminantes orgánicos persistentes)

**Reglamento sobre el ozono (2024/590)**

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias que agotan la capa de ozono (Reglamento UE 2024/590 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono)

**Reglamento (CE) del Consejo para el control de productos de doble uso**

No contiene sustancias sujetas al REGLAMENTO (CE) DEL CONSEJO para el control de productos de doble uso

**Reglamento sobre los precursores de explosivo (UE 2019/1148)**

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de precursores de explosivos (Reglamento UE 2019/1148 sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos)

**Reglamento sobre precursores de drogas (CE 273/2004)**

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de precursores de drogas (Reglamento CE 273/2004 relativa a la fabricación y puesta en el mercado de determinadas sustancias utilizadas para la fabricación ilícita de estupefacientes y sustancias psicotrópicas)

**Normativas nacionales**

**Francia**

| Enfermedades laborales |                                                 |
|------------------------|-------------------------------------------------|
| Código                 | Descripción                                     |
| RG 65                  | Lesiones eczematiformes de mecanismos alérgicos |
| RG 66                  | Rinitis y asma profesionales                    |

**Alemania**

Ordenanza sobre COV (ChemVOCFarbV) :

Clase de peligro para el agua (WGK) : WGK 3, Muy peligrosa para el agua (Clasificación según AwSV, Anexo 1).

Anular la entrada coincidente (12. BImSchV) : No está sujeto a Ordenanza sobre incidentes peligrosos (12. BImSchV)

**Países Bajos**

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Ninguno de los componentes figura en la lista

SZW-lijst van mutagene stoffen : Ninguno de los componentes figura en la lista

# MAGNAPRINT BASE FF

## Ficha de Datos de Seguridad

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

|                                                      |                                                 |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding   | : Ninguno de los componentes figura en la lista |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid | : Ninguno de los componentes figura en la lista |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling   | : Ninguno de los componentes figura en la lista |

### Dinamarca

|                           |                                                                                                                   |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Normativa nacional danesa | : Las mujeres embarazadas/lactantes que trabajen con el producto no deben entrar en contacto directo con el mismo |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Polonia

|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Normativa nacional polaca | <p>: Ley de 25 de febrero de 2011 sobre las sustancias químicas y sus mezclas (Boletín Oficial de la República de Polonia nº 63, punto 322 en su forma enmendada; texto consolidado del Boletín Oficial, 2019, punto 1225).</p> <p>Ley de 14 de diciembre de 2012 sobre residuos (Boletín Oficial de la República de Polonia 2013, punto 322 en su forma enmendada; texto consolidado del Boletín Oficial 2020, punto 797).</p> <p>Anuncio del presidente de la Cámara de Representantes de la República de Polonia, fechado el 19 de octubre de 2016, relativo al anuncio del texto consolidado del decreto sobre gestión de envases y residuos de envases (Boletín Oficial de la República de Polonia, 2016, punto 1863, en su forma enmendada).</p> <p>Decreto del Ministro de Medio Ambiente, de 14 de diciembre de 2014, sobre el catálogo de residuos (Boletín Oficial de la República de Polonia, 2014, punto 1923).</p> <p>Ley sobre el transporte de mercancías peligrosas, de 19 de agosto de 2011 (Boletín Oficial de la República de Polonia, 2011, nº 227, punto 1367 en su forma enmendada; texto consolidado, 2020, punto 154).</p> <p>Reglamento del Ministerio de Trabajo, Familia y Asuntos Sociales, de 12 de junio de 2018, relativo a los niveles máximos permitidos de concentración e intensidad de agentes nocivos para la salud en el lugar de trabajo (Boletín Oficial de la República de Polonia, punto 1286 en su versión modificada).</p> <p>Anuncio del Ministro de Sanidad, fechado el 9 de septiembre de 2016, relativo al anuncio del texto consolidado del decreto del Ministro de Sanidad del 30 de diciembre de 2004 sobre la salud y la seguridad en el lugar de trabajo relacionadas con la exposición a agentes químicos en el lugar de trabajo (Boletín Oficial de la República de Polonia, 16 de septiembre de 2016, punto 1488).</p> <p>Reglamento del Ministerio de Salud, de 2 de febrero de 2011, sobre ensayos y mediciones de agentes nocivos para la salud en el entorno laboral (Boletín Oficial de la República de Polonia, n.º 33, punto 166 en su forma enmendada).</p> <p>Reglamento del Ministerio de Medio Ambiente, de 9 de diciembre de 2003, relativo a las sustancias especialmente peligrosas para el medio ambiente (Boletín Oficial de la República de Polonia, n.º 217, punto 2141).</p> <p>Acuerdo ADR: Declaración del Gobierno de 13 de marzo de 2023 sobre la entrada en vigor de las enmiendas a los Anexos A y B del Acuerdo relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera (ADR), firmado en Ginebra el 30 de septiembre de 1957 (J. o. L. 2023, punto 891)</p> |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha llevado a cabo la Evaluación de la Seguridad Química

## SECCIÓN 16: Otra información

| Texto íntegro de las frases H y EUH:     |                                                                          |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 2 (Cutánea)                   | Toxicidad aguda (cutánea), categoría 2                                   |
| Acute Tox. 2 (Inhalación)                | Toxicidad aguda (por inhalación), categoría 2                            |
| Acute Tox. 2 (Inhalación: polvo, niebla) | Toxicidad aguda (inhalación:polvo,niebla) Categoría 2                    |
| Acute Tox. 3 (Cutánea)                   | Toxicidad aguda (cutánea), categoría 3                                   |
| Acute Tox. 3 (Oral)                      | Toxicidad aguda (oral), categoría 3                                      |
| Acute Tox. 4 (Oral)                      | Toxicidad aguda (oral), categoría 4                                      |
| Aquatic Acute 1                          | Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro agudo, categoría 1   |
| Aquatic Chronic 1                        | Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro crónico, categoría 1 |
| Eye Dam. 1                               | Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 1                |
| Eye Irrit. 2                             | Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2                |
| Skin Corr. 1B                            | Irritación o corrosión cutáneas, categoría 1, subcategoría 1B            |
| Skin Corr. 1C                            | Irritación o corrosión cutáneas, categoría 1, subcategoría 1C            |



# MAGNAPRINT BASE FF

## Ficha de Datos de Seguridad

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

| Texto íntegro de las frases H y EUH: |                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Skin Irrit. 2                        | Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2                                                                                                                                                                                               |
| Skin Sens. 1A                        | Sensibilización cutánea, categoría 1A                                                                                                                                                                                                      |
| H301                                 | Tóxico en caso de ingestión.                                                                                                                                                                                                               |
| H302                                 | Nocivo en caso de ingestión.                                                                                                                                                                                                               |
| H310                                 | Mortal en contacto con la piel.                                                                                                                                                                                                            |
| H311                                 | Tóxico en contacto con la piel.                                                                                                                                                                                                            |
| H314                                 | Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.                                                                                                                                                                           |
| H315                                 | Provoca irritación cutánea.                                                                                                                                                                                                                |
| H317                                 | Puede provocar una reacción alérgica en la piel.                                                                                                                                                                                           |
| H318                                 | Provoca lesiones oculares graves.                                                                                                                                                                                                          |
| H319                                 | Provoca irritación ocular grave.                                                                                                                                                                                                           |
| H330                                 | Mortal en caso de inhalación.                                                                                                                                                                                                              |
| H400                                 | Muy tóxico para los organismos acuáticos.                                                                                                                                                                                                  |
| H410                                 | Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.                                                                                                                                                                   |
| EUH208                               | Contiene 2-Metilisotiazol-3(2H)-ona(2682-20-4), Reaction mass of 5- chloro-2-methyl-2h- isothiazol-3-one and 2-methyl-2hisothiazol-3-one (3:1)(55965-84-9), 1,2 BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ONE(2634-33-5). Puede provocar una reacción alérgica. |

Magna SDS EU (REACH Annex II)

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la tutela de la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto.