

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

#### 1.1. Identificador del producto

Forma del producto : Mezcla  
Nombre comercial : PINTY PLUS OIL 520 ACEITE LUBRICANTE PTFE  
Código de producto : 212  
Vaporizador : Aerosol

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

##### 1.2.1. Usos pertinentes identificados

Destinado al público en general : Lubricantes y aditivos  
Uso de la sustancia/mezcla : Lubricantes y aditivos

##### 1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de más información

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

Novasol Spray, S.A.  
P.I.: Empalme - C/ Empalme, 27  
43712 Llorenç del Penedès - Spain  
T +34 977 677 305 - F +34 977 678 072  
[novasol@novasolspray.com](mailto:novasol@novasolspray.com) - [www.novasolspray.com](http://www.novasolspray.com)

#### 1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : +34 977 677 305  
Horario de oficina: Lunes-Viernes 8:30 h-18:00 h GMT+1

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

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

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

##### Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]

Aerosol, categoría 1 H222;H229

Texto completo de las frases H: véase la Sección 16

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

Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta. Aerosol extremadamente inflamable.

#### 2.2. Elementos de la etiqueta

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

Pictogramas de peligro (CLP) :



GHS02

Palabra de advertencia (CLP) :

Peligro

# PINTY PLUS OIL 520 ACEITE LUBRICANTE PTFE

## Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Indicaciones de peligro (CLP)                 | : H222 - Aerosol extremadamente inflamable.<br>H229 - Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Consejos de prudencia (CLP)                   | : P102 - Mantener fuera del alcance de los niños.<br>P210 - Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.<br>P211 - No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.<br>P251 - No perforar ni quemar, incluso después de su uso.<br>P410+P412 - Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C. |
| UFI                                           | : 7001-M0F6-W003-MQR3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Cierre de seguridad para niños                | : No aplicable                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Indicación de peligro detectable con el tacto | : No aplicable                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

### 2.3. Otros peligros

No se dispone de más información

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.1. Sustancias

No aplicable

### 3.2. Mezclas

Esta mezcla no contiene ninguna sustancia a mencionar según los criterios de la sección 3.2 del Anexo II del Reglamento REACH

## 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 más información

### 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

|                                |                                                             |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Medios de extinción apropiados | : Agua pulverizada. Polvo seco. Espuma. Dióxido de carbono. |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------|

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

|                                                            |                                                        |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Peligro de incendio                                        | : Aerosol extremadamente inflamable.                   |
| Peligro de explosión                                       | : Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta. |
| 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. |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

# PINTY PLUS OIL 520 ACEITE LUBRICANTE PTFE

## Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

### SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

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

Procedimientos de emergencia : Ventilar la zona de derrame. No exponer a llamas descubiertas o chispas y abstenerse de fumar.

##### 6.1.2. 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. Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición. No perforar ni quemar, incluso después de su uso.  
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 : Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F. Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

#### 7.3. Usos específicos finales

No se dispone de más información

### SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

#### 8.1. Parámetros de control

No se dispone de más información

#### 8.2. Controles de la exposición

##### Controles técnicos apropiados:

El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado.

##### Protección de las manos:

En caso de contacto repetido o prolongado, utilizar guantes

##### Protección ocular:

Aunque no existen datos específicos disponibles acerca de irritaciones oculares, llevar una protección ocular adaptada a las condiciones de trabajo cuando se manipule el producto

# PINTY PLUS OIL 520 ACEITE LUBRICANTE PTFE

## Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

### Protección de las vías respiratorias:

En caso de emisión de vapores: Media máscara desechable

### Control de la exposición ambiental:

Evitar su liberación al medio ambiente.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

|                                                    |                                                        |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Forma/estado                                       | : Líquido                                              |
| Color                                              | : Incoloro.                                            |
| Olor                                               | : No hay datos disponibles                             |
| Umbral olfativo                                    | : No hay datos disponibles                             |
| pH                                                 | : No hay datos disponibles                             |
| Grado de evaporación (acetato de butilo=1)         | : No hay datos disponibles                             |
| Punto de fusión                                    | : No aplicable                                         |
| Punto de solidificación                            | : No hay datos disponibles                             |
| Punto de ebullición                                | : < 0 °C Propulsor aerosol                             |
| Punto de inflamación                               | : < -60 °C Propulsor aerosol                           |
| Temperatura de autoignición                        | : No hay datos disponibles                             |
| Temperatura de descomposición                      | : No hay datos disponibles                             |
| Inflamabilidad (sólido, gas)                       | : Aerosol extremadamente inflamable.                   |
| Presión de vapor                                   | : No hay datos disponibles                             |
| Densidad relativa de vapor a 20 °C                 | : No hay datos disponibles                             |
| Densidad relativa                                  | : No hay datos disponibles                             |
| Solubilidad                                        | : No hay datos disponibles                             |
| Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow) | : No hay datos disponibles                             |
| Viscosidad, cinemática                             | : No hay datos disponibles                             |
| Viscosidad, dinámica                               | : No hay datos disponibles                             |
| Propiedades explosivas                             | : Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta. |
| Propiedad de provocar incendios                    | : No hay datos disponibles                             |
| Límites de explosión                               | : No hay datos disponibles                             |

### 9.2. Otros datos

No se dispone de más información

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

Aerosol extremadamente inflamable. Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta.

### 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

Evitar el contacto con superficies calientes. Calor. Sin llamas ni chispas. Eliminar cualquier fuente de ignición.

### 10.5. Materiales incompatibles

No se dispone de más información

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

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

# PINTY PLUS OIL 520 ACEITE LUBRICANTE PTFE

## Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

### SECCIÓN 11: Información toxicológica

#### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

|                                                                           |                  |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Toxicidad aguda (oral)                                                    | : No clasificado |
| Toxicidad aguda (cutánea)                                                 | : No clasificado |
| Toxicidad aguda (inhalación)                                              | : No clasificado |
| Corrosión o irritación cutáneas                                           | : No clasificado |
| Lesiones oculares graves o irritación ocular                              | : No clasificado |
| 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 |

#### PINTY PLUS OIL 520 ACEITE LUBRICANTE PTFE

Vaporizador

Aerosol

### 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                                                                                                                         |

#### 12.2. Persistencia y degradabilidad

No se dispone de más información

#### 12.3. Potencial de bioacumulación

No se dispone de más información

#### 12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de más información

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

No se dispone de más información

#### 12.6. Otros efectos adversos

No se dispone de más información

### 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. |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

# PINTY PLUS OIL 520 ACEITE LUBRICANTE PTFE

## Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Según los requisitos de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

| ADR                                                                               | IMDG                                                                              | IATA                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1. Número ONU</b>                                                           |                                                                                   |                                                                                     |
| UN 1950                                                                           | UN 1950                                                                           | UN 1950                                                                             |
| <b>14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b>             |                                                                                   |                                                                                     |
| AEROSOL                                                                           | AEROSOL                                                                           | Aerosols, flammable                                                                 |
| <b>Descripción del documento del transporte</b>                                   |                                                                                   |                                                                                     |
| UN 1950 AEROSOL, 2.1, (D)                                                         | UN 1950 AEROSOL, 2.1                                                              | UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1                                                    |
| <b>14.3. Clase(s) de peligro para el transporte</b>                               |                                                                                   |                                                                                     |
| 2.1                                                                               | 2.1                                                                               | 2.1                                                                                 |
|  |  |  |
| <b>14.4. Grupo de embalaje</b>                                                    |                                                                                   |                                                                                     |
| No aplicable                                                                      | No aplicable                                                                      | No aplicable                                                                        |
| <b>14.5. Peligros para el medio ambiente</b>                                      |                                                                                   |                                                                                     |
| Peligroso para el medio ambiente : No                                             | Peligroso para el medio ambiente : No<br>Contaminante marino : No                 | Peligroso para el medio ambiente : No                                               |
| No se dispone de información adicional                                            |                                                                                   |                                                                                     |

### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

#### Transporte por vía terrestre

|                                                                             |                      |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Código de clasificación (ADR)                                               | : 5F                 |
| Disposiciones especiales (ADR)                                              | : 190, 327, 344, 625 |
| Cantidades limitadas (ADR)                                                  | : 1I                 |
| Cantidades exceptuadas (ADR)                                                | : E0                 |
| Instrucciones de embalaje (ADR)                                             | : P207               |
| Disposiciones especiales de embalaje (ADR)                                  | : PP87, RR6, L2      |
| Disposiciones para el embalaje en común (ADR)                               | : MP9                |
| Categoría de transporte (ADR)                                               | : 2                  |
| Disposiciones especiales de transporte - Bultos (ADR)                       | : V14                |
| Disposiciones especiales de transporte - Carga, descarga y manipulado (ADR) | : CV9, CV12          |
| Disposiciones especiales de transporte - Explotación (ADR)                  | : S2                 |
| Código de restricciones en túneles (ADR)                                    | : D                  |

#### Transporte marítimo

|                                             |                                    |
|---------------------------------------------|------------------------------------|
| Disposiciones especiales (IMDG)             | : 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959 |
| Instrucciones de embalaje (IMDG)            | : P207, LP200                      |
| Disposiciones especiales de embalaje (IMDG) | : PP87, L2                         |
| N.º FS (Fuego)                              | : F-D                              |
| N.º FS (Derrame)                            | : S-U                              |
| Categoría de carga (IMDG)                   | : Ninguno(a)                       |
| Estiba y Manipulación (IMDG)                | : SW1, SW22                        |
| Segregación (IMDG)                          | : SG69                             |

# PINTY PLUS OIL 520 ACEITE LUBRICANTE PTFE

## Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

### Transporte aéreo

Cantidades exceptuadas para aviones de pasajeros y de carga (IATA) : E0  
Cantidades limitadas para aviones de pasajeros y de carga (IATA) : Y203  
Cantidad neta máxima para cantidad limitada en aviones de pasajeros y de carga (IATA) : 30kgG  
Instrucciones de embalaje para aviones de pasajeros y de carga (IATA) : 203  
Cantidad neta máxima para aviones de pasajeros y de carga (IATA) : 75kg  
Instrucciones de embalaje exclusivamente para aviones de carga (IATA) : 203  
Cantidad máx. neta exclusivamente para aviones de carga (IATA) : 150kg  
Disposiciones especiales (IATA) : A145, A167, A802  
Código GRE (IATA) : 10L

### 14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

No aplicable

## SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

#### 15.1.1. UE-Reglamentos

Las siguientes restricciones son aplicables de acuerdo con el anexo XVII del Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH):

| Código de referencia | Aplicable en                              |
|----------------------|-------------------------------------------|
| 3(a)                 | PINTY PLUS OIL 520 ACEITE LUBRICANTE PTFE |

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 del 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

#### 15.1.2. Reglamentos nacionales

No se dispone de más información

### 15.2. Evaluación de la seguridad química

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

## SECCIÓN 16: Otra información

### Indicación de modificaciones:

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830.

| Sección | Ítem modificado               | Modificación | Observaciones |
|---------|-------------------------------|--------------|---------------|
|         | Código de clasificación (RID) | Añadido      |               |
| 1.1     | Nombre                        | Modificado   |               |
| 1.1     | Nombre comercial              | Modificado   |               |

# PINTY PLUS OIL 520 ACEITE LUBRICANTE PTFE

## Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

| Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]: |           |
|----------------------------------------------------------|-----------|
| Aerosol 1                                                | H222;H229 |

| Texto íntegro de las frases H y EUH: |                                                      |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------|
| H222                                 | Aerosol extremadamente inflamable.                   |
| H229                                 | Recipiente a presión: Puede reventar si se calienta. |

| Clasificación y procedimiento utilizados para determinar la clasificación de las mezclas de conformidad con el Reglamento (CE) 1272/2008 [CLP]: |           |                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------|
| Aerosol 1                                                                                                                                       | H222;H229 | Conforme a datos obtenidos de ensayos |

SDS EU (Anexo II de REACH)

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.