

### SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia química peligrosa o mezcla y del proveedor o fabricante

#### 1.1. Identificador SGA del producto

Forma de producto : Mezcla  
Nombre del producto : Group 1- Wide Range Cover Stock

#### 1.2. Otros medios de identificación

No se dispone de más información

#### 1.3. Uso recomendado de la sustancia química y restricciones de uso

Uso de la sustancia/mezcla : Fabricación de productos de caucho

#### 1.4. Detalles del proveedor

Fenner Dunlop Americas  
200 Corporate Center Drive, Suite 220  
Coraopolis, PA, 15108  
T 412-249-0700

#### 1.5. Número de teléfono de emergencia

Número de emergencia : CHEMTREC, U.S. : 1-800-424-9300 International: +1-703-527-3877 (24/7)

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros


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

##### GHS MX Clasificación

|   |      |  |
|---|------|--|
| Sensibilización cutánea, Categoría 1  | H317 | Puede provocar una reacción cutánea alérgica.                        |
| Carcinogenicidad, Categoría 1B  | H350 | Puede provocar cáncer.   |
| Toxicidad para la reproducción, Categoría 2                                 | H361 | Susceptible de perjudicar la fertilidad o dañar al feto.             |
| Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro Agudo, Categoría H401   | H401 | Tóxico para los organismos acuáticos.                                |
| 2   |      |  |
| Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro Crónico, Categoría H412 | H412 | Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. |
| 3   |      |  |
| Texto completo de las declaraciones H: véase la sección 16                  |      |  |

#### 2.2. Elementos de las etiquetas

##### Etiquetado GHS MX

Pictogramas de peligro (GHS MX) : 

Palabra de advertencia (GHS MX) : Peligro

Indicaciones de peligro (GHS MX) : H317 - Puede provocar una reacción cutánea alérgica  
H350 - Puede provocar cáncer  
H361 - Susceptible de perjudicar la fertilidad o dañar al feto  
H401 - Tóxico para los organismos acuáticos  
H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

Consejos de prudencia (GHS MX) : P201 - Procurarse las instrucciones antes del uso.  
P202 - No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad.  
P261 - Evitar respirar polvos/humos/gases/ nieblas/vapores/aerosoles.  
P272 - La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo.

# Group 1- Wide Range Cover Stock

## Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

P273 - No dispersar en el medio ambiente.  
P280 - Usar guantes, ropa de protección, equipo de protección para los ojos y la cara.  
P302+P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.  
P308+P313 - EN CASO DE exposición demostrada o supuesta: consultar a un médico.  
P321 - Tratamiento específico (véase instrucciones adicionales de primeros auxilios en esta etiqueta).  
P333+P313 - En caso de irritación cutánea o sarpullido: consultar a un médico.  
P362+P364 - Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.  
P405 - Guardar bajo llave.  
P501 - Eliminar el contenido y/o recipiente en instalaciones de recogida de residuos peligrosos o especiales según la reglamentación local, regional, nacional y/o internacional aplicable.

### 2.3. Otros peligros que no resultan en la clasificación

Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y para el medio ambiente : Puede provocar cáncer, Susceptible de perjudicar la fertilidad o dañar al feto, Puede provocar una reacción cutánea alérgica, Tóxico para los organismos acuáticos, Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.1. Sustancias

No aplicable

### 3.2. Mezclas

| Nombre   | Identificador de producto | %         | GHS MX Clasificación  |
|--|---------------------------|-----------|---|
| Negro de humo  | CAS N°: 1333-86-4         | 15 – 40   | Acute Tox. 5 (Dermal), H313<br>Carc. 2, H351  |
| Destilados (petróleo), fracción nafténica pesada tratada con hidrógeno | CAS N°: 64742-52-5        | 5 – 10    | Carc. 1B, H350  |
| 1,2-Dihydro-2,2,4-trimethylquinoline polymer                           | CAS N°: 26780-96-1        | 1 – 5     | Aquatic Chronic 4, H413   |
| Óxido de cinc  | CAS N°: 1314-13-2         | 1 – 5     | Acute Tox. 5 (Dermal), H313<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410   |
| Ácidos resínicos y ácidos de colofonia, sales de potasio               | CAS N°: 61790-50-9        | 3.3       | Acute Tox. 5 (Dermal), H313<br>Eye Irrit. 2, H319   |
| 1,4-Bencenodiamina, N1-(1,3-dimetilbutil)-N4-fenil-                    | CAS N°: 793-24-8          | 0.5 – 1.5 | Acute Tox. 5 (Oral), H303<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Acute 1, H400  |
| Hydrocarbon waxes, petroleum, hydrotreated microcrystalline            | CAS N°: 64742-60-5        | 0.5 – 1.5 | Acute Tox. 5 (Dermal), H313   |
| 1,3-Difenilguanidina   | CAS N°: 102-06-7          | 0.1 – 1   | Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Acute Tox. 5 (Dermal), H313<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Repr. 2, H361<br>STOT SE 3, H335<br>Aquatic Acute 2, H401<br>Aquatic Chronic 2, H411 |
| N-tert-Butyl-2-benzothiazolesulfenamide                                | CAS N°: 95-31-8           | 0.1 – 1   | Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410  |

# Group 1- Wide Range Cover Stock

## Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

### SECCIÓN 4: Primeros auxilios

#### 4.1. Descripción de las medidas necesarias

|  |  |
|--|--|
| Medidas de primeros auxilios general                       | : EN CASO de exposición demostrada o supuesta: consultar a un médico.  |
| Medidas de primeros auxilios tras una inhalación           | : Transportar a la persona al aire libre y mantenerla cómoda para facilitar la respiración.  |
| Medidas de primeros auxilios tras el contacto con la piel  | : Lavar la piel con abundante agua. Quitar las prendas contaminadas. En caso de irritación cutánea o sarpullido: consultar a un médico.                      |
| Medidas de primeros auxilios tras un contacto con los ojos | : Enjuagar a los ojos con agua como medida de precaución.  |
| Medidas de primeros auxilios tras una ingestión            | : Llamar a un centro de toxicología o a un médico si la persona se encuentra mal.  |
| Autoprotección del personal de primeros auxilios           | : El personal de primeros auxilios debe priorizar su autoprotección utilizando los equipos de protección individual (EPI) recomendados (véase la sección 8). |

#### 4.2. Síntomas/efectos más importantes, agudos y retardados

|  |   |
|--|---|
| Síntomas/efectos después de inhalación           | : Ninguno bajo condiciones normales. El polvo de este producto, si está presente, puede provocar irritación respiratoria tras una exposición excesiva por inhalación. |
| Síntomas/efectos después de contacto con la piel | : Puede provocar una reacción cutánea alérgica.   |
| Síntomas/efectos después del contacto con el ojo | : Ninguno bajo condiciones normales. El polvo de este producto puede provocar irritación ocular.  |
| Síntomas/efectos después de ingestión            | : Ninguno bajo condiciones normales.  |

#### 4.3. Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y tratamiento especial requerido en caso necesario

Tratar sintomáticamente.

### SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

#### 5.1. Medios de extinción apropiados

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Medios de extinción apropiados | : Agua pulverizada. Polvo seco. Espuma. |
| Material extintor inadecuado   | : No usar un chorro de agua muy fuerte. |

#### 5.2. Peligros específicos asociados al producto químico

|  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| Peligro de incendio  | : Sin peligro de incendio.          |
| Peligro de explosión                                       | : Sin peligro de explosión directa. |
| Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio | : Puede desprender humos tóxicos.   |

#### 5.3. Precauciones especiales para los equipos de lucha contra incendios

|  |   |
|--|---|
| Medidas de precaución contra incendios       | : Evacuar la zona. Eliminar todas las fuentes de ignición si puede hacerse sin riesgo. Tenga cuidado cuando combata cualquier incendio químico.                                   |
| Instrucciones para extinción de incendio     | : Extinguir el incendio desde una distancia segura y un lugar protegido. No entrar en la zona de fuego sin un equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria. |
| Protección durante la extinción de incendios | : No intentar intervenir sin equipo de protección adecuado. Equipo de respiración autónomo. Ropa de protección completa.  |

### SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame accidental o fuga accidental

#### 6.1. Precauciones individuales, equipos de protección y procedimientos de emergencia

|                   |  |
|-------------------|--|
| Medidas generales | : Notificar a las autoridades si el producto entra en los desagües o aguas públicas. Absorber el vertido para prevenir daños materiales. |
|-------------------|--|

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

|                      |  |
|----------------------|--|
| Equipo de protección | : Llevar el equipo de protección personal recomendado. |
|----------------------|--|

# Group 1- Wide Range Cover Stock

## Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

Planos de emergencia : Solo puede intervenir personal calificado dotado del equipo de protección adecuada. Evitar respirar polvos/humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles.

### 6.1.2. Para el personal de los servicios de emergencia

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

Planos de emergencia : Evacuar personal innecesario.

## 6.2. Precauciones medioambientales

No dispersar en el medio ambiente. Notificar a las autoridades si el producto entra en los desagües o aguas públicas.

## 6.3. Métodos y materiales de aislamiento y limpieza

Para la contención : Recoger los vertidos.

Métodos de limpieza : Recoger mecánicamente el producto. Notificar a las autoridades si el producto entra en los desagües o aguas públicas.

Otros datos : Eliminar materiales o residuos sólidos en lugares autorizados.

## SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Peligros adicionales al procesar : No se espera que presente un peligro significativo bajo condiciones anticipadas de uso normal.

Precauciones para una manipulación segura : Asegurar buena ventilación del lugar de trabajo. Procurarse las instrucciones antes del uso. No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad. Adoptar todas las medidas técnicas necesarias para evitar o minimizar las emisiones del producto en la zona de trabajo. Limitar las cantidades de producto al mínimo necesario para realizar la manipulación y limitar el número de trabajadores expuestos. Prever sistema de extracción o ventilación general del local. Llevar equipo de protección personal. Los pisos, paredes y otras superficies en la zona de peligro deben ser limpiados con regularidad. Evitar el contacto con los ojos y la piel. Evitar respirar polvos/humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles.

Medidas de higiene : Separar la ropa de trabajo de las prendas de vestir. Lavar por separado. La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar. No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto. Siempre lavarse las manos después de cualquier manipulación del producto.

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

Medidas técnicas : Consérvese en lugar fresco, bien ventilado y lejos del calor.

Condiciones de almacenamiento : Guardar bajo llave.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

### 8.1. Parámetros de control

#### Negro de humo (1333-86-4)

##### México - Valores límite de exposición profesional

|         |  |
|---------|--|
| OEL TWA | 3 mg/m <sup>3</sup> (inhalable fraction) |
|---------|--|

#### Óxido de cinc (1314-13-2)

##### México - Valores límite de exposición profesional

|         |   |
|---------|---|
| OEL TWA | 2 mg/m <sup>3</sup> (respirable fraction) |
|---------|---|

|          |  |
|----------|--|
| OEL STEL | 10 mg/m <sup>3</sup> (respirable fraction) |
|----------|--|

# Group 1- Wide Range Cover Stock

## Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

### 8.2. Controles apropiados de ingeniería

Controles apropiados de ingeniería : Asegurar buena ventilación del lugar de trabajo.  
Controles de la exposición ambiental : No dispersar en el medio ambiente.

### 8.3. Medidas de protección individual, como equipos de protección personal (EPP)

Medidas de protección individual : Llevar el equipo de protección personal recomendado.  
Protección de las manos : Guantes de protección

| Tipo                | Material              | Permeabilidad | Espesor (mm) | Penetración | Norma      |
|---------------------|-----------------------|---------------|--------------|-------------|------------|
| Guantes desechables | Goma de nitrilo (NBR) |               |              |             | EN ISO 374 |

Protección ocular : Gafas de protección  
Protección de la piel y del cuerpo : Llevar ropa de protección adecuada  
Protección de las vías respiratorias : Llevar equipo de protección respiratoria.  
Símbolo/s del equipo de protección personal



## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

Estado físico : Sólido  
Apariencia : Opaco.  
Color : Negro  
Olor : Inodoro  
Umbral olfativo : No hay datos disponibles  
pH : No hay datos disponibles  
Grado relativo de evaporación (acetato de butilo=1) : No hay datos disponibles  
Punto de fusión : No hay datos disponibles  
Punto de congelación : No aplicable  
Punto de ebullición : No hay datos disponibles  
Punto de inflamación : No aplicable  
Inflamabilidad (sólido, gas) : No inflamable  
Temperatura de autoignición : No aplicable  
Temperatura de descomposición : No hay datos disponibles  
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  
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow) : No hay datos disponibles  
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow) : No hay datos disponibles  
Viscosidad, cinemático : No aplicable  
Viscosidad, dinámico : No hay datos disponibles  
Propiedades explosivas : No hay datos disponibles  
Propiedades comburentes : No hay datos disponibles  
Límites de explosividad : No aplicable

### 9.2. Otros datos

No se dispone de más información

# Group 1- Wide Range Cover Stock

## Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

#### 10.1. Reactividad

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

#### 10.2. Estabilidad química

Estable bajo condiciones normales.

#### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones normales de uso.

#### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Ninguno en condiciones de almacenamiento y manipulación recomendadas (ver sección 7).

#### 10.5. Materiales incompatibles

Agentes oxidantes fuertes.

#### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

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

### SECCIÓN 11: Información toxicológica

#### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda (oral) : No está clasificado.  
Toxicidad aguda (cutánea) : No está clasificado.  
Toxicidad aguda (inhalación) : No está clasificado.

#### Ácidos resínicos y ácidos de colofonia, sales de potasio (61790-50-9)

|                   |                             |
|-------------------|-----------------------------|
| DL50 cutáneo rata | > 2000 mg/kg                |
| ETA MX (cutánea)  | 2500 mg/kg de peso corporal |

#### Negro de humo (1333-86-4)

|                     |                             |
|---------------------|-----------------------------|
| DL50 oral rata      | > 10000 mg/kg               |
| DL50 cutáneo conejo | > 2000 mg/kg                |
| ETA MX (cutánea)    | 2500 mg/kg de peso corporal |

#### Destilados (petróleo), fracción nafténica pesada tratada con hidrógeno (64742-52-5)

|                     |              |
|---------------------|--------------|
| DL50 oral rata      | > 5000 mg/kg |
| DL50 cutáneo conejo | > 5000 mg/kg |

#### 1,4-Bencenodiamina, N1-(1,3-dimetilbutil)-N4-fenil- (793-24-8)

|                     |                             |
|---------------------|-----------------------------|
| DL50 oral rata      | 3580 mg/kg                  |
| DL50 cutáneo conejo | > 7940 mg/kg                |
| ETA MX (oral)       | 3580 mg/kg de peso corporal |

#### 1,2-Dihydro-2,2,4-trimethylquinoline polymer (26780-96-1)

|                     |              |
|---------------------|--------------|
| DL50 cutáneo conejo | > 5100 mg/kg |
|---------------------|--------------|

# Group 1- Wide Range Cover Stock

## Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

| <b>Hydrocarbon waxes, petroleum, hydrotreated microcrystalline (64742-60-5)</b> |  |
|---|--|
| DL50 oral rata  | > 5000 mg/kg   |
| DL50 cutáneo conejo   | > 3600 mg/kg   |
| ETA MX (cutánea)  | 2500 mg/kg de peso corporal                                |
| <b>1,3-Difenilguanidina (102-06-7)</b>  |  |
| DL50 oral rata  | 350 mg/kg  |
| DL50 cutáneo conejo   | > 2000 mg/kg   |
| ETA MX (oral)   | 350 mg/kg de peso corporal                                 |
| ETA MX (cutánea)  | 2500 mg/kg de peso corporal                                |
| <b>N-tert-Butyl-2-benzothiazolesulfenamide (95-31-8)</b>                        |  |
| DL50 oral rata  | 6310 mg/kg   |
| DL50 cutáneo conejo   | > 7940 mg/kg   |
| ETA MX (oral)   | 6310 mg/kg de peso corporal                                |
| <b>Óxido de cinc (1314-13-2)</b>  |  |
| DL50 oral rata  | > 5000 mg/kg   |
| DL50 cutáneo rata   | > 2000 mg/kg   |
| CL50 Inhalación - Rata  | > 5700 mg/m <sup>3</sup>                                   |
| ETA MX (cutánea)  | 2500 mg/kg de peso corporal                                |
| Corrosión/irritación cutánea  | : No está clasificado.                                     |
| <b>Óxido de cinc (1314-13-2)</b>  |  |
| pH  | 6.95 (American Process)                                    |
| Lesiones oculares graves o irritación ocular                                    | : No está clasificado.                                     |
| <b>Óxido de cinc (1314-13-2)</b>  |  |
| pH  | 6.95 (American Process)                                    |
| Sensibilización respiratoria o cutánea  | : Puede provocar una reacción cutánea alérgica.            |
| Mutagenicidad en células germinales   | : No está clasificado.                                     |
| Carcinogenicidad  | : Puede provocar cáncer.                                   |
| <b>Negro de humo (1333-86-4)</b>  |  |
| Grupo IARC  | 2B - Posiblemente carcinógeno para el ser humano           |
| Toxicidad para la reproducción  | : Susceptible de perjudicar la fertilidad o dañar al feto. |
| Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única             | : No está clasificado.                                     |
| <b>1,3-Difenilguanidina (102-06-7)</b>  |  |
| Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única             | Puede irritar las vías respiratorias.                      |
| Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas       | : No está clasificado.                                     |
| Peligro por aspiración  | : No está clasificado.                                     |
| <b>Group 1- Wide Range Cover Stock</b>  |  |
| Viscosidad, cinemático  | No aplicable   |

# Group 1- Wide Range Cover Stock

## Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

### SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

#### 12.1. Toxicidad

|   |  |
|---|--|
| Ecología - general  | : Tóxico para los organismos acuáticos. Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. |
| Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático   | : Tóxico para los organismos acuáticos.  |
| Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático | : Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.                                       |

#### Destilados (petróleo), fracción nafténica pesada tratada con hidrógeno (64742-52-5)

|                       |             |
|-----------------------|-------------|
| CL50 - Peces [1]      | > 5000 mg/l |
| CE50 - Crustáceos [1] | > 1000 mg/l |

#### 1,4-Bencenodiamina, N1-(1,3-dimetilbutil)-N4-fenil- (793-24-8)

|                       |           |
|-----------------------|-----------|
| CL50 - Peces [1]      | 0.4 mg/l  |
| CE50 - Crustáceos [1] | 0.51 mg/l |
| CE50 96h - Algas [1]  | 0.6 mg/l  |

#### 1,3-Difenilguanidina (102-06-7)

|                       |          |
|-----------------------|----------|
| CL50 - Peces [1]      | 9.6 mg/l |
| CL50 - Peces [2]      | 11 mg/l  |
| CE50 - Crustáceos [1] | 17 mg/l  |
| CE50 72h - Algas [1]  | 2.6 mg/l |
| CE50 72h - Algas [2]  | 2 mg/l   |
| CE50 96h - Algas [1]  | 1.7 mg/l |

#### N-tert-Butyl-2-benzothiazolesulfenamide (95-31-8)

|                       |            |
|-----------------------|------------|
| CL50 - Peces [1]      | > 0.3 mg/l |
| CL50 - Peces [2]      | > 0.3 mg/l |
| CE50 - Crustáceos [1] | > 0.3 mg/l |
| CE50 96h - Algas [1]  | > 0.3 mg/l |

#### Óxido de cinc (1314-13-2)

|                  |           |
|------------------|-----------|
| CL50 - Peces [1] | 1.55 mg/l |
|------------------|-----------|

#### 12.2. Persistencia y degradabilidad

##### Group 1- Wide Range Cover Stock

|                               |                           |
|-------------------------------|---------------------------|
| Persistencia y degradabilidad | No se degrada rápidamente |
|-------------------------------|---------------------------|

##### Ácidos resínicos y ácidos de colofonia, sales de potasio (61790-50-9)

|                               |                           |
|-------------------------------|---------------------------|
| Persistencia y degradabilidad | No se degrada rápidamente |
|-------------------------------|---------------------------|

##### Negro de humo (1333-86-4)

|                               |                           |
|-------------------------------|---------------------------|
| Persistencia y degradabilidad | No se degrada rápidamente |
|-------------------------------|---------------------------|

##### Destilados (petróleo), fracción nafténica pesada tratada con hidrógeno (64742-52-5)

|                               |                           |
|-------------------------------|---------------------------|
| Persistencia y degradabilidad | No se degrada rápidamente |
|-------------------------------|---------------------------|

# Group 1- Wide Range Cover Stock

## Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

| <b>1,4-Bencenodiamina, N1-(1,3-dimetilbutil)-N4-fenil- (793-24-8)</b>           |                           |
|---|---------------------------|
| Persistencia y degradabilidad   | No se degrada rápidamente |
| <b>1,2-Dihydro-2,2,4-trimethylquinoline polymer (26780-96-1)</b>                |                           |
| Persistencia y degradabilidad   | No se degrada rápidamente |
| <b>Hydrocarbon waxes, petroleum, hydrotreated microcrystalline (64742-60-5)</b> |                           |
| Persistencia y degradabilidad   | No se degrada rápidamente |
| <b>1,3-Difenilguanidina (102-06-7)</b>  |                           |
| Persistencia y degradabilidad   | No se degrada rápidamente |
| <b>N-tert-Butyl-2-benzothiazolesulfenamide (95-31-8)</b>                        |                           |
| Persistencia y degradabilidad   | No se degrada rápidamente |
| <b>Óxido de cinc (1314-13-2)</b>  |                           |
| Persistencia y degradabilidad   | No se degrada rápidamente |

### 12.3. Potencial de bioacumulación

| <b>Ácidos resínicos y ácidos de colofonia, sales de potasio (61790-50-9)</b> |           |
|--|-----------|
| Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)                            | 5.046     |
| <b>1,4-Bencenodiamina, N1-(1,3-dimetilbutil)-N4-fenil- (793-24-8)</b>        |           |
| FBC - Peces [1]  | 12 - 23   |
| Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)                            | 5.4       |
| <b>1,2-Dihydro-2,2,4-trimethylquinoline polymer (26780-96-1)</b>             |           |
| Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)                            | 1.2 - 7.7 |
| <b>1,3-Difenilguanidina (102-06-7)</b>                                       |           |
| Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)                            | 2.42      |
| <b>N-tert-Butyl-2-benzothiazolesulfenamide (95-31-8)</b>                     |           |
| Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)                            | 3.36      |

### 12.4. Movilidad en suelo

No se dispone de más información

### 12.5. Otros efectos adversos

Ozono : No está clasificado.

## SECCIÓN 13: Información relativa a la eliminación de los productos

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

|   |   |
|---|---|
| Recomendaciones de eliminación del producto/empaque | : Cumplir con las regulaciones aplicables para la eliminación de los residuos sólidos. Eliminación debe estar en conformidad con las regulaciones oficiales.  |
| Información sobre residuos ecológicos               | : Los residuos del producto se consideran tan peligrosos como el mismo producto con el potencial de impactar el medio ambiente de la misma manera. Considere la gestión y eliminación de los residuos como se define para el propio producto. |
| Normativa regional sobre residuos                   | : Eliminación debe estar en conformidad con las regulaciones oficiales.   |

# Group 1- Wide Range Cover Stock

## Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

|   |   |
|---|---|
| Información adicional                                   | : No reutilizar los envases vacíos.   |
| Recomendaciones para el tratamiento de aguas residuales | : Eliminación debe estar en conformidad con las regulaciones oficiales.                                     |
| 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

De acuerdo con NOM / RTMC ONU / IMDG / IATA

#### 14.1. Número ONU

No está regulado para el transporte

#### 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

|  |                        |
|--|------------------------|
| Designación Oficial de Transporte (NOM/SCT)  | : No está reglamentado |
| Designación oficial de transporte (RTMC ONU) | : No está reglamentado |
| Designación oficial de transporte (IMDG)     | : No está reglamentado |
| Designación oficial de transporte (IATA)     | : No está reglamentado |

#### 14.3. Clase de peligro en el transporte

##### NOM

Clase de peligro en el transporte (NOM) : No está reglamentado

##### UN RTDG

Clase de peligro en el transporte (RTMC ONU) : No está reglamentado

##### IMDG

Clase(s) relativas al transporte (IMDG) : No está reglamentado

##### IATA

Clase(s) relativas al transporte (IATA) : No está reglamentado

#### 14.4. Grupo de embalaje

|                              |                        |
|------------------------------|------------------------|
| Grupo de embalaje (NOM/SCT)  | : No está reglamentado |
| Grupo de embalaje (RTMC ONU) | : No está reglamentado |
| Grupo de embalaje (IMDG)     | : No está reglamentado |
| Grupo de embalaje (IATA)     | : No está reglamentado |

#### 14.5. Peligros para el medio ambiente

Otros datos : No hay información adicional disponible.

#### 14.6. Precauciones especiales para el usuario

##### NOM

No está reglamentado

##### RTMC ONU

No está reglamentado

##### IMDG

No está reglamentado

##### IATA

No está reglamentado

#### 14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/789 y al Código IBC10

No aplicable

# Group 1- Wide Range Cover Stock

## Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

### SECCIÓN 15: Información reglamentaria

#### 15.1. Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente para el producto de que se trate

##### Reglamentos nacionales

###### **Negro de humo (1333-86-4):**

Listado en el INSQ (Inventario Nacional de Sustancias Químicas)

##### Reglamentos internacionales

###### **Ácidos resínicos y ácidos de colofonia, sales de potasio (61790-50-9):**

Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos - Estado: Activo

Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense

Listado en el inventario EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances) de la CEE

Introducción listada en el Australian Industrial Chemicals Introduction Scheme (AICIS)

Listado en el PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)

Listado en el inventario japonés ENCS (Existing & New Chemical Substances)

Incluida en la lista de KECL/KECI (Korean Existing Chemicals Inventory)

Listado en el IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)

Listado en el NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)

Listado en la ISHL (Industrial Safety and Health Law) japonesa

Incluida en el TCSI (Taiwan Chemical Substance Inventory)

Incluido en el NCI (Vietnam - National Chemical Inventory)

Incluido en Inventario tailandés de sustancias químicas existentes (DIW)

###### **Negro de humo (1333-86-4):**

Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos - Estado: Activo

Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense

Listado por el IARC (International Agency for Research on Cancer)

Listado en el inventario EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances) de la CEE

Incluido en la IDL canadiense (Ingredient Disclosure List)

Introducción listada en el Australian Industrial Chemicals Introduction Scheme (AICIS)

Listado en el PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)

Listado en el inventario japonés ENCS (Existing & New Chemical Substances)

Incluida en la lista de KECL/KECI (Korean Existing Chemicals Inventory)

Listado en el IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)

Listado en el NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)

Listado en el INSQ (Inventario Nacional de Sustancias Químicas)

Incluida en el TCSI (Taiwan Chemical Substance Inventory)

Incluido en el NCI (Vietnam - National Chemical Inventory)

Incluido en Inventario tailandés de sustancias químicas existentes (DIW)

###### **Destilados (petróleo), fracción nafténica pesada tratada con hidrógeno (64742-52-5):**

Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos - Estado: Activo

Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense

Listado en el inventario EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances) de la CEE

Introducción listada en el Australian Industrial Chemicals Introduction Scheme (AICIS)

Listado en el PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)

Incluida en la lista de KECL/KECI (Korean Existing Chemicals Inventory)

Listado en el IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)

Listado en el NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)

Listado en el INSQ (Inventario Nacional de Sustancias Químicas)

Incluida en el TCSI (Taiwan Chemical Substance Inventory)

Incluido en el NCI (Vietnam - National Chemical Inventory)

Incluido en Inventario tailandés de sustancias químicas existentes (DIW)

# Group 1- Wide Range Cover Stock

## Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

---

### **1,4-Bencenodiamina, N1-(1,3-dimetilbutil)-N4-fenil- (793-24-8):**

Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos - Estado: Activo  
Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense  
Listado en el inventario EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances) de la CEE  
Introducción listada en el Australian Industrial Chemicals Introduction Scheme (AICIS)  
Listado en el PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)  
Listado en el inventario japonés ENCS (Existing & New Chemical Substances)  
Incluida en la lista de KECL/KECI (Korean Existing Chemicals Inventory)  
Listado en el IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)  
Ley japonesa sobre el registro de vertidos y traslados de sustancias contaminantes (ley PRTR)  
Listado en el NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)  
Listado en la ISHL (Industrial Safety and Health Law) japonesa  
Listado en el INSQ (Inventario Nacional de Sustancias Químicas)  
Incluida en el TCSI (Taiwan Chemical Substance Inventory)  
Incluido en el NCI (Vietnam - National Chemical Inventory)  
Incluido en Inventario tailandés de sustancias químicas existentes (DIW)

### **1,2-Dihydro-2,2,4-trimethylquinoline polymer (26780-96-1):**

Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos - Estado: Activo  
Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense  
Listado en el inventario europeo NLP (No Longer Polymers)  
Introducción listada en el Australian Industrial Chemicals Introduction Scheme (AICIS)  
Listado en el PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)  
Listado en el inventario japonés ENCS (Existing & New Chemical Substances)  
Incluida en la lista de KECL/KECI (Korean Existing Chemicals Inventory)  
Listado en el IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)  
Listado en el NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)  
Listado en la ISHL (Industrial Safety and Health Law) japonesa  
Listado en el INSQ (Inventario Nacional de Sustancias Químicas)  
Incluida en el TCSI (Taiwan Chemical Substance Inventory)  
Incluido en el NCI (Vietnam - National Chemical Inventory)  
Incluido en Inventario tailandés de sustancias químicas existentes (DIW)

### **Hydrocarbon waxes, petroleum, hydrotreated microcrystalline (64742-60-5):**

Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos - Estado: Activo  
Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense  
Listado en el inventario EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances) de la CEE  
Introducción listada en el Australian Industrial Chemicals Introduction Scheme (AICIS)  
Listado en el PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)  
Incluida en la lista de KECL/KECI (Korean Existing Chemicals Inventory)  
Listado en el IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)  
Listado en el NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)  
Incluida en el TCSI (Taiwan Chemical Substance Inventory)  
Incluido en el NCI (Vietnam - National Chemical Inventory)  
Incluido en Inventario tailandés de sustancias químicas existentes (DIW)

# Group 1- Wide Range Cover Stock

## Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

### **1,3-Difenilguanidina (102-06-7):**

Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos - Estado: Activo  
Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense  
Listado en el inventario EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances) de la CEE  
Introducción listada en el Australian Industrial Chemicals Introduction Scheme (AICIS)  
Listado en el PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)  
Listado en el inventario japonés ENCS (Existing & New Chemical Substances)  
Incluida en la lista de KECL/KECI (Korean Existing Chemicals Inventory)  
Listado en el IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)  
Ley japonesa sobre el registro de vertidos y traslados de sustancias contaminantes (ley PRTR)  
Listado en el NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)  
Listado en la ISHL (Industrial Safety and Health Law) japonesa  
Listado en el INSQ (Inventario Nacional de Sustancias Químicas)  
Incluida en el TCSI (Taiwan Chemical Substance Inventory)  
Incluido en el NCI (Vietnam - National Chemical Inventory)  
Incluido en Inventario tailandés de sustancias químicas existentes (DIW)

### **N-tert-Butyl-2-benzothiazolesulfenamide (95-31-8):**

Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos - Estado: Activo  
Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense  
Listado en el inventario EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances) de la CEE  
Introducción listada en el Australian Industrial Chemicals Introduction Scheme (AICIS)  
Listado en el PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)  
Listado en el inventario japonés ENCS (Existing & New Chemical Substances)  
Incluida en la lista de KECL/KECI (Korean Existing Chemicals Inventory)  
Listado en el IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)  
Ley japonesa sobre el registro de vertidos y traslados de sustancias contaminantes (ley PRTR)  
Listado en el NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)  
Listado en la ISHL (Industrial Safety and Health Law) japonesa  
Listado en el INSQ (Inventario Nacional de Sustancias Químicas)  
Incluida en el TCSI (Taiwan Chemical Substance Inventory)  
Incluido en el NCI (Vietnam - National Chemical Inventory)  
Incluido en Inventario tailandés de sustancias químicas existentes (DIW)

### **Óxido de cinc (1314-13-2):**

Listado en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos - Estado: Activo  
Listado en la DSL (Domestic Substances List) canadiense  
Listado en el inventario EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances) de la CEE  
Incluido en la IDL canadiense (Ingredient Disclosure List)  
Introducción listada en el Australian Industrial Chemicals Introduction Scheme (AICIS)  
Listado en el PICCS (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)  
Listado en el inventario japonés ENCS (Existing & New Chemical Substances)  
Incluida en la lista de KECL/KECI (Korean Existing Chemicals Inventory)  
Listado en el IECSC (Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China)  
Listado en el NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals)  
Listado en la ISHL (Industrial Safety and Health Law) japonesa  
Listado en el INSQ (Inventario Nacional de Sustancias Químicas)  
Incluida en el TCSI (Taiwan Chemical Substance Inventory)  
Incluido en el NCI (Vietnam - National Chemical Inventory)  
Incluido en Inventario tailandés de sustancias químicas existentes (DIW)

## **SECCIÓN 16: Otras información incluidas las relativas a la preparación y actualización de las hojas de datos de seguridad**

Fecha de emisión : 06/04/2026

# Group 1- Wide Range Cover Stock

## Hoja de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

| Texto completo de las categorías de clasificación y de las frases de indicación H |   |
|---|---|
| H302  | Nocivo en caso de ingestión   |
| H303  | Puede ser nocivo en caso de ingestión   |
| H313  | Puede ser nocivo en contacto con la piel                                      |
| H315  | Provoca irritación cutánea  |
| H317  | Puede provocar una reacción cutánea alérgica                                  |
| H319  | Provoca irritación ocular grave   |
| H335  | Puede irritar las vías respiratorias  |
| H350  | Puede provocar cáncer   |
| H351  | Susceptible de provocar cáncer  |
| H361  | Susceptible de perjudicar la fertilidad o dañar al feto                       |
| H400  | Muy tóxico para los organismos acuáticos                                      |
| H401  | Tóxico para los organismos acuáticos  |
| H410  | Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos       |
| H411  | Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos           |
| H412  | Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos           |
| H413  | Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos |

Ficha de datos de seguridad (FDS), México

RENUNCIA DE RESPONSABILIDAD La información contenida en esta HDS proviene de fuentes que creemos fidedignas. Sin embargo, la información se proporciona sin ninguna garantía expresa o implícita en cuanto a su exactitud. Las condiciones o los métodos de manipulación, almacenamiento, utilización o eliminación del producto escapan a nuestro control y posiblemente también a nuestros conocimientos. Por esta y otras razones, no nos hacemos responsables de las pérdidas, los daños o los gastos ocasionados por o de cualquier manera relacionados con la manipulación, el almacenamiento, la utilización o la eliminación del producto. Esta HDS fue preparada y debe ser utilizada sólo para este producto. Si el producto es utilizado como componente de otro producto, es posible que esta información de seguridad no sea aplicable