

|                                                                                                                                                          |                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
|                                                                          | Pagina: 1                     |
| <b>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</b>                                                                                                                       | Fecha de revisión: 05/10/2019 |
|                                                                                                                                                          | Fecha de impresión: 8/12/2020 |
|                                                                                                                                                          | Número SDS: R0306034          |
| Premium Blue™ 8600 ES SAE 15W-40 ACEITE PARA MOTORES DIESEL<br>™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, registradas en varios países<br>VV70506 | Versión: 1.1                  |

SDS de acuerdo con NOM-018-STPS-2015

## SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

### Identificador del producto

Nombre comercial : Premium Blue™ 8600 ES SAE 15W-40  
ACEITE PARA MOTORES DIESEL  
™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, registradas en varios países

|                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad</b><br>Valvoline International de Mexico S de RL de CV<br>Av. Americas #1501 Int. 23A<br>Col. Providencia<br>44630 Guadalajara, JAL<br>México<br>(52) 1 55 54 18 36 47<br><br>SDS@valvoline.com | <b>Teléfono de emergencia</b><br>1-800-VALVOLINE (1-800-825-8654)<br><br><b>Numero informacion regular</b><br>1-800-TEAMVAL (1-800-832-6825)<br><br><b>Información del Producto</b><br>(52) 1 55 54 18 36 47 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

### Clasificación SGA

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

### Elementos de etiquetado GHS

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

### Otros peligros

Ninguna conocida.

## SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia / Mezcla : Mezcla

### Componentes peligrosos

| Nombre químico                                               | No. CAS    | Clasificación                              | Concentración (%) |
|--------------------------------------------------------------|------------|--------------------------------------------|-------------------|
| DISTILLATES (PETROLEUM),<br>HYDROTREATED HEAVY<br>PARAFFINIC | 64742-54-7 | No es una sustancia o<br>mezcla peligrosa. | >=70.00 - < 90.00 |
| Distillates (Petroleum),                                     | 64742-54-7 | Asp. Tox. 1; H304                          | >=5.00 - < 10.00  |

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Fecha de revisión: 05/10/2019

Fecha de impresión: 8/12/2020

Número SDS: R0306034

Versión: 1.1

Premium Blue™ 8600 ES SAE 15W-40 ACEITE PARA MOTORES DIESEL  
 ™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, registradas en varios países  
 VV70506

|                                                                     |            |                     |                 |
|---------------------------------------------------------------------|------------|---------------------|-----------------|
| Hydrotreated Heavy Paraffinic                                       |            |                     |                 |
| Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched) | 36878-20-3 | Skin Irrit. 3; H316 | >=1.00 - < 5.00 |

**SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS**

- Recomendaciones generales : Sin peligros que requieran medidas especiales de primeros auxilios.
- Si es inhalado : Si aspiró, mueva la persona al aire fresco.  
 En caso de inconsciencia, colocar en posición de recuperación y pedir consejo médico.  
 Si los síntomas persisten consultar a un médico.
- En caso de contacto con la piel : Normalmente no se requieren primeros auxilios. Sin embargo, se recomienda lavar las áreas expuestas con jabón y agua.
- En caso de contacto con los ojos : Retirar las lentillas.  
 Proteger el ojo no dañado.
- Por ingestión : No dar leche ni bebidas alcohólicas.  
 Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.  
 Si los síntomas persisten consultar a un médico.
- Principales síntomas y efectos, agudos y retardados : Ningun síntoma conocido o esperado.
- Notas para el médico : Sin peligros que requieran medidas especiales de primeros auxilios.

**SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**

- Medios de extinción apropiados : Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.  
 Spray de agua  
 Espuma  
 Dióxido de carbono (CO2)  
 Producto químico en polvo
- Peligros específicos en la lucha contra incendios : No permita que las aguas de extinción entren en el alcantarillado o en los cursos de agua.

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Fecha de revisión: 05/10/2019

Fecha de impresión: 8/12/2020

Número SDS: R0306034

Versión: 1.1

Premium Blue™ 8600 ES SAE 15W-40 ACEITE PARA MOTORES DIESEL  
 ™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, registradas en varios países  
 VV70506

- Productos de combustión peligrosos : dióxido de carbono y monóxido de carbono  
 Hidrocarburos  
 Óxidos de nitrógeno (NOx)
- Métodos específicos de extinción : El producto es compatible con agentes estándar para la extinción de incendios.  
 Procedimiento estándar para fuegos químicos.
- Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo.

**SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**

- Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia : Deben excluirse de la zona de vertido del producto a aquellas personas que no lleven un equipo protector hasta que se haya completado la limpieza.
- Precauciones relativas al medio ambiente : Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos.
- Métodos y material de contención y de limpieza : Recojer con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, serrín). Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.
- Otra información : Cumplir todos los reglamentos federales, estatales y locales aplicables.

**SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

- Consejos para una manipulación segura : No fumar, no comer ni beber durante el trabajo.  
 Equipo de protección individual, ver sección 8.
- Medidas de higiene : Procedimiento general de higiene industrial.
- Materias que deben evitarse : Ningún material a mencionar especialmente.

**SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL**
**Componentes con valores límite ambientales de exposición profesional.**

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Fecha de revisión: 05/10/2019

Fecha de impresión: 8/12/2020

Número SDS: R0306034

Versión: 1.1

Premium Blue™ 8600 ES SAE 15W-40 ACEITE PARA MOTORES DIESEL  
 ™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, registradas en varios países  
 VV70506

| Componentes                                            | No. CAS    | Tipo de valor (Forma de exposición) | Parámetros de control / Concentración permisible | Base              |
|--------------------------------------------------------|------------|-------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------|
| DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC | 64742-54-7 | VLE-PPT                             | 5 mg/m3 Niebla                                   | NOM-010-STPS-2014 |
| Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic | 64742-54-7 | VLE-PPT                             | 5 mg/m3 Niebla                                   | NOM-010-STPS-2014 |

**Medidas de ingeniería** : La ventilación general del ambiente debe ser adecuada para las condiciones normales de uso. No obstante, si se producen condiciones de operación poco comunes, se debe proporcionar suficiente ventilación mecánica (general y/o mediante extracción local) para mantener la exposición por debajo de las pautas de exposición (si corresponde) o por debajo de los niveles que pueden provocar efectos negativos conocidos, sospechados o evidentes.

**Protección personal**

Protección respiratoria : Normalmente no requiere el uso de un equipo de protección individual respiratorio.

Protección de los ojos : No se necesita en condiciones normales de uso. Use gafas de seguridad a prueba de salpicaduras si es posible que el material sea rociado o salpicado en los ojos.

Protección de la piel y del cuerpo : Llevar cuando sea apropiado:  
Zapatos de seguridad

**SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

Aspecto : líquido  
 Color : ámbar  
 Olor : similar a un hidrocarburo  
 Umbral olfativo : Sin datos disponibles  
 pH : Sin datos disponibles  
 Punto de fusión/ punto de congelación : Sin datos disponibles  
 Punto /intervalo de ebullición : > 218.3 °C

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Fecha de revisión: 05/10/2019

Fecha de impresión: 8/12/2020

Número SDS: R0306034

Versión: 1.1

Premium Blue™ 8600 ES SAE 15W-40 ACEITE PARA MOTORES DIESEL

™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, registradas en varios países

VV70506

|                                                                       |   |                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------|---|--------------------------------------------------------|
| Punto de inflamación                                                  | : | 201 - 249 °C                                           |
|                                                                       |   | Método: (Sistema de) copa abierta Cleveland            |
| Tasa de evaporación                                                   | : | Sin datos disponibles                                  |
| Inflamabilidad (sólido, gas)                                          | : | Sin datos disponibles                                  |
| Autoencendido                                                         | : | Sin datos disponibles                                  |
| Límite superior de explosividad / Límites de inflamabilidad superior  | : | 6 %(v)<br>Límite explosivo calculado                   |
| Límites inferior de explosividad / Límites de inflamabilidad inferior | : | 1 %(v)<br>Límite explosivo calculado                   |
| Presión de vapor                                                      | : | 0.0133333 hPa (21.11 °C)<br>Presión de vapor calculada |
| Densidad relativa del vapor                                           | : | Sin datos disponibles                                  |
| Densidad relativa                                                     | : | Sin datos disponibles                                  |
| Densidad                                                              | : | 0.880 gcm3 (15.56 °C)                                  |
| Solubilidad(es)                                                       |   |                                                        |
| Solubilidad en agua                                                   | : | insoluble                                              |
| Solubilidad en otros disolventes                                      | : | Sin datos disponibles                                  |
| Coeficiente de reparto n-octanol/agua                                 | : | Sin datos disponibles                                  |
| Temperatura de descomposición                                         | : | Sin datos disponibles                                  |
| Viscosidad                                                            |   |                                                        |
| Viscosidad, dinámica                                                  | : | Sin datos disponibles                                  |
| Viscosidad, cinemática                                                | : | 115 mm2/s ( 40 °C)                                     |
| Propiedades comburentes                                               | : | Sin datos disponibles                                  |

**SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Fecha de revisión: 05/10/2019

Fecha de impresión: 8/12/2020

Número SDS: R0306034

Versión: 1.1

Premium Blue™ 8600 ES SAE 15W-40 ACEITE PARA MOTORES DIESEL  
 ™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, registradas en varios países  
 VV70506

|                                        |                                                                |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Reactividad                            | : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.     |
| Estabilidad química                    | : Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas. |
| Posibilidad de reacciones peligrosas   | : El producto no experimentará polimerización peligrosa.       |
| Condiciones que deben evitarse         | : Ninguna conocida.                                            |
| Materiales incompatibles               | : Agentes oxidantes fuertes                                    |
| Productos de descomposición peligrosos | No se conoce ningún producto peligroso de la descomposición.   |

**SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**
**Información sobre posibles vías de exposición**

Inhalación

Contacto dérmico

Contacto Ocular

Ingestión

**Toxicidad aguda**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Componentes:**
**DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:**

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): &gt; 15 g/kg

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Conejo): &gt; 5 g/kg

**Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:**

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): &gt; 15 g/kg

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Conejo): &gt; 5 g/kg

**Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):**

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): > 5,000 mg/kg  
 Observaciones: No hubo mortalidad observada a esta dosis.

Toxicidad cutánea aguda : DL50 (Rata): > 2,000 mg/kg  
 Valoración: No clasificado como agudamente tóxico por absorción dérmica según el GHS.  
 Observaciones: La información dada esta basada sobre los datos obtenidos con sustancias similares.

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Fecha de revisión: 05/10/2019

Fecha de impresión: 8/12/2020

Número SDS: R0306034

Versión: 1.1

Premium Blue™ 8600 ES SAE 15W-40 ACEITE PARA MOTORES DIESEL

™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, registradas en varios países  
VV70506

**Corrosión o irritación cutáneas**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Componentes:**
**DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:**

Valoración : irritación leve y transitoria

Resultado : irritación leve y transitoria

**Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:**

Valoración : irritación leve y transitoria

Resultado : irritación leve y transitoria

**Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):**

Especies : Conejo

Resultado : Ligera irritación de la piel

Observaciones : La información dada esta basada sobre los datos obtenidos con sustancias similares.

**Lesiones o irritación ocular graves**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Producto:**

Observaciones : Es poco probable que produzca irritación o lesión ocular.

**Componentes:**
**DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:**

Resultado : No irrita los ojos

Valoración : No irrita los ojos

**Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:**

Resultado : No irrita los ojos

Valoración : No irrita los ojos

**Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):**

Especies : Conejo

Resultado : irritación leve y transitoria

Observaciones : La información dada esta basada sobre los datos obtenidos con sustancias similares.

**Sensibilización respiratoria o cutánea**
**Sensibilización cutánea**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Sensibilización respiratoria**

No está clasificado en base a la información disponible.

**Componentes:**
**Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):**

Especies : Conejillo de indias

Valoración : No provoca sensibilización a la piel.

Método : Directrices de ensayo 406 del OECD

Observaciones : La información dada esta basada sobre los datos obtenidos con sustancias similares.

|                                                                                                                                                          |                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
|                                                                          | Pagina: 8                     |
| <b>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</b>                                                                                                                       | Fecha de revisión: 05/10/2019 |
|                                                                                                                                                          | Fecha de impresión: 8/12/2020 |
|                                                                                                                                                          | Número SDS: R0306034          |
| Premium Blue™ 8600 ES SAE 15W-40 ACEITE PARA MOTORES DIESEL<br>™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, registradas en varios países<br>VV70506 | Versión: 1.1                  |

#### **Mutagenicidad en células germinales**

No está clasificado en base a la información disponible.

#### **Componentes:**

#### **Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):**

Genotoxicidad in vitro : Tipo de Prueba: Prueba de Ames  
Sistema experimental: Salmonella typhimurium  
Activación metabólica: con o sin activación metabólica  
Resultado: negativo

#### **Carcinogenicidad**

No está clasificado en base a la información disponible.

#### **Componentes:**

#### **DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:**

Carcinogenicidad - : Clasificado en función del contenido de extracto DMSO < 3 %  
Valoración (Regulación (CE) 1272/2008, Anexo VI, Parte 3, Nota L)

#### **Toxicidad para la reproducción**

No está clasificado en base a la información disponible.

#### **Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposición única**

No está clasificado en base a la información disponible.

#### **Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposiciones repetidas**

No está clasificado en base a la información disponible.

#### **Toxicidad por aspiración**

No está clasificado en base a la información disponible.

#### **Producto:**

Ninguna clasificación de toxicidad por aspiración

#### **Componentes:**

#### **DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:**

Ninguna clasificación de toxicidad por aspiración

#### **Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:**

Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

#### **Otros datos**

#### **Producto:**

Observaciones : Sin datos disponibles

## **SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA**

#### **Ecotoxicidad**

#### **Componentes:**

#### **DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:**

Toxicidad para los peces : LL50 (Pez): > 100 mg/l  
Tiempo de exposición: 96 h

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Fecha de revisión: 05/10/2019

Fecha de impresión: 8/12/2020

Número SDS: R0306034

Versión: 1.1

Premium Blue™ 8600 ES SAE 15W-40 ACEITE PARA MOTORES DIESEL  
 ™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, registradas en varios países  
 VV70506

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : EL50 (Invertebrados acuáticos): > 10,000 mg/l  
 Tiempo de exposición: 48 h

Toxicidad para las algas : EL50 (Algas): > 100 mg/l  
 Tiempo de exposición: 72 h

Toxicidad para los peces (Toxicidad crónica) : NOEC (Peces): 10 mg/l

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica) : NOEC (Invertebrados acuáticos): 10 mg/l

Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:

Toxicidad para los peces : LL50 (Pez): > 100 mg/l  
 Tiempo de exposición: 96 h

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : EL50 (Invertebrados acuáticos): > 10,000 mg/l  
 Tiempo de exposición: 48 h

Toxicidad para las algas : EL50 (Algas): > 100 mg/l  
 Tiempo de exposición: 72 h

Toxicidad para los peces (Toxicidad crónica) : NOEC (Peces): 10 mg/l

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica) : NOEC (Invertebrados acuáticos): 10 mg/l

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):

Toxicidad para los peces : CL50 (Danio rerio (pez zebra)): > 100 mg/l  
 Tiempo de exposición: 96 h  
 Tipo de Prueba: Ensayo estático  
 Observaciones: La información dada esta basada sobre los datos obtenidos con sustancias similares.

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): > 100 mg/l  
 Tiempo de exposición: 48 h  
 Tipo de Prueba: Ensayo estático  
 Sustancia test: WAF

Toxicidad para las algas : CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Microalga)): 600 mg/l  
 Punto final: Inhibición del crecimiento  
 Tiempo de exposición: 72 h  
 Tipo de Prueba: Ensayo estático

Sin datos disponibles

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Fecha de revisión: 05/10/2019

Fecha de impresión: 8/12/2020

Número SDS: R0306034

Versión: 1.1

Premium Blue™ 8600 ES SAE 15W-40 ACEITE PARA MOTORES DIESEL

™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, registradas en varios países

VV70506

**Persistencia y degradabilidad****Componentes:**

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):

Biodegradabilidad : Resultado: No es fácilmente biodegradable.

Biodegradación: 0 %

Tiempo de exposición: 28 d

Método: OECD TG 301 B

Sin datos disponibles

**Potencial de bioacumulación****Componentes:**

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Coeficiente de reparto n- : log Pow: Esperado &gt; 7

octanol/agua

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):

Coeficiente de reparto n- : log Pow: &gt; 7.5

octanol/agua

Sin datos disponibles

**Movilidad en el suelo****Componentes:**

Sin datos disponibles

**Otros efectos adversos**

Sin datos disponibles

**Producto:**

Información ecológica : Sin datos disponibles

complementaria

**Componentes:**

---

**SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN****Métodos de eliminación.**

Envases contaminados : Vaciar el contenido restante.

---

**SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE****Regulaciones internacionales****UNRTDG**

No está clasificado como producto peligroso.

**IATA-DGR**

No está clasificado como producto peligroso.

**Código-IMDG**

|                                                                                                                                                          |                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
|                                                                          | Pagina: 11                    |
| <b>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</b>                                                                                                                       | Fecha de revisión: 05/10/2019 |
|                                                                                                                                                          | Fecha de impresión: 8/12/2020 |
|                                                                                                                                                          | Número SDS: R0306034          |
| Premium Blue™ 8600 ES SAE 15W-40 ACEITE PARA MOTORES DIESEL<br>™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, registradas en varios países<br>VV70506 | Versión: 1.1                  |

No está clasificado como producto peligroso.

**Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC**

No aplicable al producto suministrado.

**Regulación doméstica**

**NOM-002-SCT**

No está clasificado como producto peligroso.

**Precauciones particulares para los usuarios**

No aplicable

Es posible que las descripciones de los productos peligrosos (si se indicaron anteriormente) no reflejen las excepciones que pueden aplicarse en la cantidad, la aplicación o aquellas que sean específicas a una región. Para consultar las descripciones específicas para el envío, remítase a los documentos de envío.

## SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

NOM-165-SEMARNAT-2013, Norma que establece una lista de sustancias sujetas a informe para el Registro de Emisiones y Transferencia de Contaminantes.

| Componentes | No. CAS | MPU (kg / año) | Transferencia / Liberación (kg / año) |
|-------------|---------|----------------|---------------------------------------|
| BENZENE     | 71-43-2 | 2500 kg/año    | 500 kg/año                            |

MPU: umbral de notificación aplicable cuando la sustancia, pura o mezclada en una composición de más del 1% en peso, se utiliza para actividades industriales en instalaciones que están sujetas a notificación o son producidas por ellas

**Los componentes de este producto están presentados en los inventarios siguientes:**

|       |   |                                                                         |
|-------|---|-------------------------------------------------------------------------|
| DSL   | : | Todos los componentes de este producto están en la lista canadiense DSL |
| AICS  | : | En o de conformidad con el inventario                                   |
| ENCS  | : | No de conformidad con el inventario                                     |
| KECI  | : | En o de conformidad con el inventario                                   |
| PICCS | : | En o de conformidad con el inventario                                   |
| IECSC | : | En o de conformidad con el inventario                                   |
| TCSI  | : | No de conformidad con el inventario                                     |

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**

Fecha de revisión: 05/10/2019

Fecha de impresión: 8/12/2020

Número SDS: R0306034

Versión: 1.1

Premium Blue™ 8600 ES SAE 15W-40 ACEITE PARA MOTORES DIESEL

™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, registradas en varios países

VV70506

TSCA : En el Inventario TSCA

**Inventario**

AICS (Australia), DSL (Canadá), IECSC (China), REACH (Unión Europea), ENCS (Japón), ISHL (Japón), KECI (Corea), NZIoC (Nueva Zelanda), PICCS (Filipinas), TCSI (Taiwán), TSCA (Estados Unidos)

**SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN****Otros datos**

Fecha de revisión: 05/10/2019

| NFPA:                                                                            | HMIS III:                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |          |                       |          |                       |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------|-----------------------|----------|-----------------------|----------|
| <p>Inflamabilidad</p> <p>Salud</p> <p>Inestabilidad</p> <p>Peligro especial.</p> | <table><tr><td><b>SALUD</b></td><td><b>0</b></td></tr><tr><td><b>INFLAMABILIDAD</b></td><td><b>1</b></td></tr><tr><td><b>PELIGRO FÍSICO</b></td><td><b>0</b></td></tr></table> <p>0 = no significativo, 1 = Ligero,<br/>2 = Mediano, 3 = Alto<br/>4 = Extremo, * = Crónico</p> | <b>SALUD</b> | <b>0</b> | <b>INFLAMABILIDAD</b> | <b>1</b> | <b>PELIGRO FÍSICO</b> | <b>0</b> |
| <b>SALUD</b>                                                                     | <b>0</b>                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |          |                       |          |                       |          |
| <b>INFLAMABILIDAD</b>                                                            | <b>1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |          |                       |          |                       |          |
| <b>PELIGRO FÍSICO</b>                                                            | <b>0</b>                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |          |                       |          |                       |          |

**Clase de Inflamabilidad sobre los Líquidos Inflamables**

Líquido combustible Clase IIIB

**Texto completo de las Declaraciones-H**

H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

H316 Provoca una leve irritación cutánea.

Fuentes de los principales datos utilizados para elaborar la ficha

Datos internos de Valvoline, incluidos informes de pruebas propias y patrocinadas

La Comisión Económica de las Naciones Unidas para Europa (United Nations Economic Commission for Europe, UNECE); administra los acuerdos regionales que implementan la clasificación armonizada de etiquetado (Globally Harmonized System, GHS) y transporte.

|                                                                                                                                                          |                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
|                                                                          | Pagina: 13                    |
| <b>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</b>                                                                                                                       | Fecha de revisión: 05/10/2019 |
|                                                                                                                                                          | Fecha de impresión: 8/12/2020 |
|                                                                                                                                                          | Número SDS: R0306034          |
| Premium Blue™ 8600 ES SAE 15W-40 ACEITE PARA MOTORES DIESEL<br>™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, registradas en varios países<br>VV70506 | Versión: 1.1                  |

La información incluida en este documento se considera precisa, pero no se garantiza que se haya originado en la compañía. Se recomienda a los destinatarios confirmar de antemano que la información esté vigente, sea aplicable y corresponda a sus circunstancias. Esta SDS ha sido preparada por el Departamento de Medioambiente, Salud y Seguridad de Valvoline (+1-800-VALVOLINE).

Lista de abreviaturas y siglas que podría ser, pero no necesariamente son usados en esta ficha de datos de seguridad :

ACGIH: Conferencia Americana de Higienistas Industriales  
BEI: índice de exposición biológica  
CAS: Chemical Abstracts Service (división de la Sociedad Estadounidense de Química).  
CMR: carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción  
cExx: concentración efectiva de xx  
FG: destinado al consumo humano  
GHS: sistema mundialmente armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos.  
Declaración H: indicación de peligro (H-statement)  
IATA: Asociación de Transporte Aéreo Internacional.  
IATA-DGR: Regulación de productos peligrosos de la "Asociación de Transporte Aéreo Internacional" (IATA).  
OACI: Organización de Aviación Civil Internacional  
OACI-TI (OACI): Instrucciones técnicas de la "Organización de Aviación Civil Internacional"  
Clxx: concentración inhibitoria para xx de una sustancia  
IMDG: Código Marítimo Internacional de Productos Peligrosos  
ISO: Organización Internacional de Normalización  
CLxx: concentración letal para el xx por ciento de la población de prueba  
DLxx: dosis letal para el xx por ciento de la población de prueba.  
logPow: coeficiente de partición octanol-agua  
N.O.S.: no especificado de otro modo  
OCDE: Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OECD)  
LEO: límite de exposición ocupacional (OEL)  
PBT: persistente, bioacumulativo y tóxico  
PEC: concentración ambiental prevista  
PEL: límites permitidos de exposición  
PNEC: concentración prevista sin efecto  
EPP: equipo de protección personal (PPE)  
Declaración P: consejo de prudencia (P-statement)  
STEL: límite de exposición a corto plazo  
STOT: toxicidad específica en determinados órganos  
TLV: valor umbral de exposición  
TWA: promedio ponderado en el tiempo  
vPvB: muy persistente y muy bioacumulativo  
WEL: nivel de exposición en el lugar de trabajo

CERCLA: Integral de Respuesta, Compensación y Responsabilidad  
DOT: Departamento de Transportes  
FIFRA: Federal sobre Insecticidas, Fungicidas y Rodenticidas  
HMIRC: Información de Materiales Peligrosos Comisión de Revisión  
HMIS: Sistema de Identificación de Materiales Peligrosos  
NFPA: National Fire Protection Association

|                                                                                                                                                          |                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
|                                                                          | Pagina: 14                    |
| <b>FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD</b>                                                                                                                       | Fecha de revisión: 05/10/2019 |
|                                                                                                                                                          | Fecha de impresión: 8/12/2020 |
|                                                                                                                                                          | Número SDS: R0306034          |
| Premium Blue™ 8600 ES SAE 15W-40 ACEITE PARA MOTORES DIESEL<br>™ Marca registrada, Valvoline o sus subsidiarias, registradas en varios países<br>VV70506 | Versión: 1.1                  |

NIOSH: Instituto Nacional de Seguridad y Salud Ocupacional

OSHA: Administración de Seguridad y Salud Ocupacionales

PMRA: Salud Pest Canadá Organismo de Reglamentación

RTK: Derecho a Saber

SALUD: Lugar de trabajo del Sistema de Información de Materiales Peligrosos (WHMIS)