

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



55730

MOEVE HYDRO HVLP 68

## Sección 1. Identificación

**Identificador de producto** : MOEVE HYDRO HVLP 68  
**Código del producto** : 55730  
**Otros medios de identificación** : Producto formulado con bases lubricantes y aditivos de alta calidad. La base lubricante contiene menos del 3% de PCA's (extracto DMSO medido según IP 346).  
**Tipo del producto** : Líquido.

### Uso recomendado del producto químico y restricciones

**Usos específicos**  
 Fluido de transmisión hidráulica.

### Información sobre el proveedor de la hoja de datos de seguridad

**Proveedor/Fabricante, Distribuidor o Importador** : Moeve Commercial, S.A.U.  
 Paseo de la Castellana 259 A  
 28046 Madrid - España  
**Correo electrónico** : tuteladeproducto@moeveglobal.com / productstewardship@moeveglobal.com  
**Número telefónico** : +34 913 376 000  
**Horas de servicio** : 07:30 - 19:30 (CET)

### Número de teléfono en caso de emergencia

#### Proveedor/Fabricante, Distribuidor o Importador

**Número telefónico** :

+44 1865 407333 (Europe, English)	+44 1235 239670 (Europe, multiple Languages)
+34 91 114 2520 (Spain)	+33 1 72 11 00 03 (France)
+351 30880 4750 (Portugal)	+49 89 220 61012 (Germany)
0800 000 7801 (Germany)	+30 21 1198 3182 (Greece)
+46 8 566 42573 (Sweden)	+47 2103 4452 (Norway)
+45 8988 2286 (Denmark)	+358 9 7479 0199 (Finland)
+39 800 699 792 (Italy)	+48 22 307 3690 (Poland)
+31 10 713 8195 (Netherlands)	+420 228 882 830 (Czechoslovakia)
+90 212 375 5231 (Turkey)	
+1 866 928 0789, +1 215 207 0061 +1 202 464 2554 (United States and Canada)	
+52 55 5004 8763 (Mexico) +55 11 3197 5891 (Brazil) +56 2 2582 9336 (Chile)	
+44 1235 239671 (Middle East/Africa)	+973 1619 8321 (Middle East/Bahrein)
+27 21 300 2732 (Africa/South Africa)	007 803 011 0293 (Asia East/South East)
+65 3158 1074 (Indonesia)	001 800 120 666 751 (Tailandia)
+63 2 8231 2149 (Philippines)	+60 3 6207 4347 (Malasia)
+86 512 8090 3042 (China and Taiwan)	+886 2 8793 3212 (Taiwan)
+86 532 8388 9090 (China Mainland)	+91 11 6641 1405 (India)
+65 3158 1329 (Pakistan)	+65 3158 1195 (Sri Lanka)
+65 3158 1285 (Korea)	+82 2 3479 8401 (South Korea)
+84 8 4458 2388 (Vietnam)	0120 015 230 (Japan)
+61 2 8014 4558 (Australia)	+64 9 929 1483 (New Zealand)

**Horas de servicio** : 24/7

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

55730

MOEVE HYDRO HVLP 68

## Sección 2. Identificación de los riesgos

**Clasificación de la sustancia química peligrosa o mezcla** : No clasificado.

### Elementos de las etiquetas del SGA

**Palabra de advertencia** : Sin palabra de advertencia.

**Indicaciones de peligro** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

### Consejos de prudencia

**Generales** : P103 - Leer atentamente y seguir todas las instrucciones.  
P102 - Mantener fuera del alcance de los niños.  
P101 - Si se necesita consultar a un médico: tener a la mano el recipiente o la etiqueta del producto.

**Prevención** : No aplicable.

**Intervención/Respuesta** : No aplicable.

**Almacenamiento** : No aplicable.

**Eliminación** : No aplicable.

**Otros peligros que no contribuyen en la clasificación** : No se conoce ninguno.

## Sección 3. Composición / información sobre los componentes

**Sustancia/mezcla** : Mezcla

**Otros medios de identificación** : Producto formulado con bases lubricantes y aditivos de alta calidad. La base lubricante contiene menos del 3% de PCA's (extracto DMSO medido según IP 346).

Nombre de ingrediente	%	Identificadores
Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic	≥50 - ≤75	CAS: 64742-65-0 CE: 265-169-7
destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolvente	≥25 - ≤50	CAS: 64742-65-0 CE: 265-169-7
destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno	≤3	CAS: 64742-54-7 CE: 265-157-1
destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno	≤3	CAS: 64742-55-8 CE: 265-158-7
2,6-di-terc-butilfenol	<0,25	CAS: 128-39-2 CE: 204-884-0

No hay ningún ingrediente adicional presente que, bajo el conocimiento actual del proveedor y en las concentraciones aplicables, sea clasificado como de riesgo para la salud o el medio ambiente y por lo tanto deban ser reportados en esta sección.

Los límites de exposición laboral, en caso de existir, figuran en la sección 8.

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

**moeve**

55730

MOEVE HYDRO HVLP 68

## Sección 4. Primeros auxilios

### Descripción de los primeros auxilios

- Contacto con los ojos** : Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Obtenga atención médica si se produce irritación.
- Por inhalación** : Transportar a la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
- Contacto con la piel** : Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
- Ingestión** : Lave la boca con agua. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

### Síntomas y efectos más importantes, agudos o crónicos

#### Efectos agudos potenciales en la salud

- Contacto con los ojos** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
- Por inhalación** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
- Contacto con la piel** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
- Ingestión** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

#### Signos/síntomas de sobreexposición

- Contacto con los ojos** : Ningún dato específico.
- Por inhalación** : Ningún dato específico.
- Contacto con la piel** : Ningún dato específico.
- Ingestión** : Ningún dato específico.

### Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial

- Notas para el médico** : Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
- Tratamientos específicos** : No hay un tratamiento específico.
- Protección del personal de primeros auxilios** : No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.

Vea la sección 11 para la Información Toxicológica

## Sección 5. Medidas contra incendios

### Medios de extinción

- Medios de extinción apropiados** : Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
- Medios no apropiados de extinción** : No se conoce ninguno.

**Peligros específicos de la sustancia química peligrosa o mezcla** : En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.

- Productos de descomposición térmica peligrosos** : Ningún dato específico.

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



55730

MOEVE HYDRO HVLP 68

## Sección 5. Medidas contra incendios

- Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio** : En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.
- Equipo de protección especial para los bomberos** : Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.

## Sección 6. Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

### Precauciones personales, equipo de protección y procedimiento de emergencia

- Para personal de no emergencia** : No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados.
- Para el personal de respuesta a emergencias** : Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".

- Precauciones relativas al medio ambiente** : Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).

### Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas

- Derrame pequeño** :  Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Absorber con un material inerte y colocar en un contenedor de eliminación de desechos apropiado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.
- Gran derrame** :  Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Evite la entrada en alcantarillas, canales de agua, sótanos o áreas reducidas. Trate los derrames en una planta de tratamiento de aguas residuales o proceda tal como se indica a continuación. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición. Detener y recoger los derrames con materiales absorbentes no combustibles, como arena, tierra, vermiculita o tierra de diatomeas, y colocar el material en un envase para desecharlo de acuerdo con las normativas locales.

## Sección 7. Manejo y almacenamiento

### Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro

- Medidas de protección** : Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8).
- Orientaciones sobre higiene ocupacional general** : Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



55730

MOEVE HYDRO HVLP 68

## Sección 7. Manejo y almacenamiento

**Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad** : Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.

## Sección 8. Controles de exposición / protección personal

### Parámetros de control

#### Límites de exposición laboral

Nombre de ingrediente	Límites de exposición
Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic	<b>ACGIH TLV (Estados Unidos, 1/2024) [Mineral Oil, pure, highly and severely refined] A4.</b> TWA 8 horas: 5 mg/m <sup>3</sup> . Estado: Fracción inhalable.
destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolvente	<b>ACGIH TLV (Estados Unidos, 1/2024) [Mineral Oil, pure, highly and severely refined] A4.</b> TWA 8 horas: 5 mg/m <sup>3</sup> . Estado: Fracción inhalable.
destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno	<b>ACGIH TLV (Estados Unidos, 1/2024) [Mineral Oil, pure, highly and severely refined] A4.</b> TWA 8 horas: 5 mg/m <sup>3</sup> . Estado: Fracción inhalable.
destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno	<b>ACGIH TLV (Estados Unidos, 1/2024) [Mineral Oil, pure, highly and severely refined] A4.</b> TWA 8 horas: 5 mg/m <sup>3</sup> . Estado: Fracción inhalable.

#### Índices de exposición biológica

No se conocen índices de exposición.

**Controles técnicos apropiados** : Una ventilación adecuada debería ser suficiente para controlar la exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados.

**Control de la exposición medioambiental** : Emisiones de los equipos de ventilación o de procesos de trabajo deben ser evaluados para verificar que cumplen con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente. En algunos casos será necesario el uso de eliminadores de humo, filtros o modificaciones del diseño del equipo del proceso para reducir las emisiones a un nivel aceptable.

### Medidas de protección individual

**Medidas higiénicas** : Lave las manos, antebrazos y cara completamente después de manejar productos químicos, antes de comer, fumar y usar el lavabo y al final del período de trabajo. Usar las técnicas apropiadas para remover ropa contaminada. Lavar las ropas contaminadas antes de volver a usarlas. Verifique que las estaciones de lavado de ojos y duchas de seguridad se encuentren cerca de las estaciones de trabajo.

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

55730

MOEVE HYDRO HVLP 68

## Sección 8. Controles de exposición / protección personal

- Protección de los ojos y la cara** : Equipo protector ocular que cumpla con las normas aprobadas debe ser usado cuando una evaluación del riesgo indique que es necesario para evitar toda exposición a salpicaduras del líquido, lloviznas, gases o polvos. Si existe la posibilidad de contacto con el producto se debe usar el siguiente equipo de protección, a menos que la evaluación del riesgo exija un grado superior de protección: gafas de seguridad con protección lateral. Recomendado: Gafas, careta u otra protección que cubra toda la cara debe utilizarse si existe la posibilidad de estar expuesto a aerosoles o salpicaduras o si se manipula el material caliente.
- Protección de la piel**
- Protección de las manos** : Guantes impermeables y resistentes a productos químicos que cumplan con las normas aprobadas deben ser usados siempre que se manejen productos químicos si una evaluación del riesgo indica que es necesario.
- Protección del cuerpo** : Antes de utilizar este producto se debe seleccionar equipo protector personal para el cuerpo basándose en la tarea a ejecutar y los riesgos involucrados y debe ser aprobado por un especialista. Recomendado: El personal debe utilizar ropa protectora. Guantes de PVC. Guantes de caucho o sintéticos
- Otro tipo de protección para la piel** : Se deben elegir el calzado adecuado y cualquier otra medida de protección cutánea necesaria dependiendo de la tarea que se lleve a cabo y de los riesgos implicados. Tales medidas deben ser aprobadas por un especialista antes de proceder a la manipulación  
Recomendado: Calzado adecuado de protección.
- Protección de las vías respiratorias** : Con base en el riesgo y el potencial de la exposición, seleccione un respirador que cumpla la norma o la certificación apropiada. Los respiradores se deben usar de acuerdo con un programa de protección respiratoria para asegurar el ajuste adecuado, la capacitación y otros aspectos importantes de uso. Recomendado: En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado.

## Sección 9. Propiedades físicas y químicas y características de seguridad

Las condiciones de la medición de todas las propiedades son a temperatura y presión estándares, a menos que se indique lo contrario.

### Apariencia

- Estado físico** : Líquido.
- Color** : ASTM L 1.5
- Olor** : Característico.
- Umbral del olor** : No disponible.
- pH** : No disponible.
- Punto de fusión/punto de congelación** : -30°C (-22°F)
- Punto de ebullición, punto de ebullición inicial e intervalo de ebullición** : No disponible.
- Punto de inflamación** : Vaso abierto: >195°C (>383°F)
- Velocidad de evaporación** : No disponible.
- Inflamabilidad** : No disponible.
- Límites inferior y superior de explosión/inflamabilidad** : No disponible.
- Presión de vapor** :

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

moeve

55730

MOEVE HYDRO HVLP 68

## Sección 9. Propiedades físicas y químicas y características de seguridad

Nombre de ingrediente	Presión del vapor a 20 °C			Presión del vapor a 50 °C		
	mm Hg	kPa	Método	mm Hg	kPa	Método
Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic	99999	13332,1				
Acrilato de etilo	30	4				
Metacrilato de metilo	27,75	3,7				
2-etilhexan-1-ol	<0,75	<0,1				
acrilato de 2-etilhexilo	0,18	0,024				
destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolvente	<0,097508	<0,013				
Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic	<0,08	<0,011				
aceites lubricantes	<0,07501	<0,01	ASTM D 5191			
destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno	<0,07501	<0,01	ASTM D 5191			
destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno	<0,07501	<0,01	ASTM D 5191			
Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic	<0,07501	<0,01	ASTM D 5191			
2,6-di-terc-butilfenol	0,01	0,0013	OECD 104			
bis(ditiofosfato) de cinc y bis[O,O-bis(2-etilhexilo)]	0	0		0	0	
triphenyl phosphite	0	0				

**Densidad de vapor relativa** : No disponible.**Densidad relativa** : No disponible.**Densidad** : 0,8795 g/cm<sup>3</sup> [15°C (59°F)]**Solubilidad(es)** :

Medio	Resultado
agua fría	No soluble
agua caliente	No soluble

**Solubilidad en agua** : No disponible.**Coefficiente de partición: n-octanol/agua** : No aplicable.**Temperatura de ignición espontánea** :

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



55730

MOEVE HYDRO HVLP 68

## Sección 9. Propiedades físicas y químicas y características de seguridad

Nombre de ingrediente	°C	°F	Método
Acrilato de 2-etilhexilo	252	485,6	
2-etilhexan-1-ol	280	536	
Acrilato de etilo	372	701,6	
2,6-di-terc-butilfenol	375	707	
fenol, dodecil-, ramificado	379 a 389	714,2 a 732,2	
Metacrilato de metilo	400	752	
triphenyl phosphite	>400	>752	

**Temperatura de descomposición** : No disponible.

**Viscosidad** :  Dinámica (temperatura ambiente): No disponible.  
Cinemática (temperatura ambiente): No disponible.  
Cinemática (40°C (104°F)): 67,75 mm<sup>2</sup>/s (67,75 cSt)

### Características de las partículas

**Tamaño mediano de partículas** : No aplicable.

## Sección 10. Estabilidad y reactividad

**Reactividad** : No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.

**Estabilidad química** : El producto es estable.

**Posibilidad de reacciones peligrosas** : En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.

**Condiciones que deberán evitarse** : Ningún dato específico.

**Materiales incompatibles** : Ningún dato específico.

**Productos de descomposición peligrosos** : Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.

## Sección 11. Información toxicológica

### Información sobre efectos toxicológicos

#### Toxicidad aguda

**Nombre de producto o ingrediente**  
 Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic

#### Resultado

**Rata - Oral - DL**  
>5 g/kg  
**Conejo - Cutánea - DL**  
>5 g/kg  
**Conejo - Cutánea - DL50**  
>5000 mg/kg  
**Rata - Oral - DL50**

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



55730

MOEVE HYDRO HVLP 68

## Sección 11. Información toxicológica

<p>destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolvente</p>	<p>&gt;5000 mg/kg  <b>Rata - Oral - DL</b>                  &gt;5 g/kg  <b>Conejo - Cutánea - DL</b>                  &gt;5 g/kg  <b>Conejo - Cutánea - DL50</b>                  &gt;5000 mg/kg  <b>Rata - Oral - DL50</b></p>
<p>destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno</p>	<p>&gt;5000 mg/kg  <b>Rata - Oral - DL50</b>                  &gt;5000 mg/kg  <b>Conejo - Cutánea - DL50</b>                  &gt;5000 mg/kg  <b>Rata - Por inhalación - CL50 Polvo y nieblas</b>                  5 mg/l [4 horas]  <b>Rata - Por inhalación - CL50 Polvo y nieblas</b>                  3900 mg/m<sup>3</sup> [4 horas]  <u>Efectos tóxicos:</u> Comportamiento - Temblor Pulmón, tórax o respiración - Disnea Riñón, uréter y vejiga - Aumento del volumen de orina</p>
<p>destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno</p>	<p>&gt;5000 mg/kg  <b>Rata - Por inhalación - CL50 Polvo y nieblas</b>                  5 mg/l [4 horas]  <b>Rata - Por inhalación - CL50 Polvo y nieblas</b>                  3900 mg/m<sup>3</sup> [4 horas]  <u>Efectos tóxicos:</u> Comportamiento - Temblor Pulmón, tórax o respiración - Disnea Riñón, uréter y vejiga - Aumento del volumen de orina</p>
<p>2,6-di-terc-butilfenol</p>	<p><b>Conejo - Cutánea - DL50</b>                  2000 mg/kg  <b>Rata - Oral - DL50</b>                  1320 mg/kg</p>

**Conclusión/Sumario[Producto]** : Basado en los datos disponibles, no cumple con los criterios de clasificación.

**Nombre de ingrediente**

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic  
 destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolvente

**Conclusión/Sumario**

No clasificado.  
 Basado en los datos disponibles, no cumple con los criterios de clasificación.

**Corrosión/irritación cutáneas**

**Nombre de producto o ingrediente**

2,6-di-terc-butilfenol

**Resultado**

**Rata - Piel - Irritante moderado**  
 Cantidad/concentración aplicada: 0.5 MI

**Conclusión/Sumario[Producto]** : Basado en los datos disponibles, no cumple con los criterios de clasificación.

**Nombre de ingrediente**

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic  
 destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolvente

**Conclusión/Sumario**

No clasificado.  
 Basado en los datos disponibles, no cumple con los criterios de clasificación.

**Daño ocular grave/irritación ocular**

No disponible.

**Conclusión/Sumario[Producto]** : Basado en los datos disponibles, no cumple con los criterios de clasificación.

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



55730

MOEVE HYDRO HVLP 68

## Sección 11. Información toxicológica

### Nombre de ingrediente

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic  
destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolvente

### Conclusión/Sumario

No clasificado.  
Basado en los datos disponibles, no cumple con los criterios de clasificación.

### Corrosión/irritación respiratoria

No disponible.

### Conclusión/Sumario[Producto]

: Basado en los datos disponibles, no cumple con los criterios de clasificación.

### Nombre de ingrediente

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic  
destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolvente

### Conclusión/Sumario

No clasificado.  
Basado en los datos disponibles, no cumple con los criterios de clasificación.

### Sensibilización cutánea o respiratoria

No disponible.

### Piel

### Conclusión/Sumario[Producto]

: Basado en los datos disponibles, no cumple con los criterios de clasificación.

### Nombre de ingrediente

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic  
destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolvente

### Conclusión/Sumario

No clasificado.  
Basado en los datos disponibles, no cumple con los criterios de clasificación.

### Respiratoria

### Conclusión/Sumario[Producto]

: Basado en los datos disponibles, no cumple con los criterios de clasificación.

### Nombre de ingrediente

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic  
destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolvente

### Conclusión/Sumario

No clasificado.  
Basado en los datos disponibles, no cumple con los criterios de clasificación.

### Mutagenicidad de las células germinales

No disponible.

### Conclusión/Sumario[Producto]

: Basado en los datos disponibles, no cumple con los criterios de clasificación.

### Nombre de ingrediente

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic  
destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolvente

### Conclusión/Sumario

No clasificado.  
Basado en los datos disponibles, no cumple con los criterios de clasificación.

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



55730

MOEVE HYDRO HVLP 68

## Sección 11. Información toxicológica

### Carcinogenicidad

No disponible.

**Conclusión/Sumario[Producto]** : Basado en los datos disponibles, no cumple con los criterios de clasificación.

#### **Nombre de ingrediente**

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic

destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolvente

#### **Conclusión/Sumario**

No es necesario aplicar la clasificación como carcinógeno si la sustancia contiene menos del 3 % de extracto DMSO medido de acuerdo con IP 346.

No es necesario aplicar la clasificación como carcinógeno si la sustancia contiene menos del 3 % de extracto DMSO medido de acuerdo con IP 346.

### Toxicidad reproductiva

No disponible.

**Conclusión/Sumario[Producto]** : Basado en los datos disponibles, no cumple con los criterios de clasificación.

#### **Nombre de ingrediente**

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic

destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolvente

#### **Conclusión/Sumario**

No clasificado.

Basado en los datos disponibles, no cumple con los criterios de clasificación.

### Toxicidad específica de órganos blanco (exposición única)

No disponible.

### Toxicidad específica de órganos blanco (exposiciones repetidas)

No disponible.

### Peligro de aspiración

#### **Nombre de producto o ingrediente**

destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno

destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno

#### **Resultado**

PELIGRO POR ASPIRACIÓN - Categoría 1

PELIGRO POR ASPIRACIÓN - Categoría 1

### Información sobre las posibles vías de ingreso

No disponible.

### Efectos agudos potenciales en la salud

**Contacto con los ojos** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

**Por inhalación** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

**Contacto con la piel** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

**Ingestión** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

### Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



55730

MOEVE HYDRO HVLP 68

## Sección 11. Información toxicológica

- Contacto con los ojos** : Ningún dato específico.
- Por inhalación** : Ningún dato específico.
- Contacto con la piel** : Ningún dato específico.
- Ingestión** : Ningún dato específico.

### Efectos inmediatos y retardados, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

#### Exposición a corto plazo

- Efectos potenciales inmediatos** : No disponible.
- Efectos potenciales retardados** : No disponible.

#### Exposición a largo plazo

- Efectos potenciales inmediatos** : No disponible.
- Efectos potenciales retardados** : No disponible.

### Efectos crónicos potenciales en la salud

No disponible.

**Conclusión/Sumario[Producto]** : Basado en los datos disponibles, no cumple con los criterios de clasificación.

#### Nombre de ingrediente

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic  
destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolvente

#### Conclusión/Sumario

No clasificado.  
Basado en los datos disponibles, no cumple con los criterios de clasificación.

- Generales** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
- Carcinogenicidad** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
- Mutagenicidad** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
- Toxicidad reproductiva** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

### Medidas numéricas de toxicidad (tales como estimaciones de toxicidad aguda)

#### Estimaciones de toxicidad aguda

N/A

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

moeve

55730

MOEVE HYDRO HVLP 68

## Sección 12. Información ecotoxicológica

**Toxicidad****Nombre de producto o ingrediente**

2,6-di-terc-butilfenol

**Resultado****Agudo - EC50**Algas  
1,2 mg/l [72 horas]**Agudo - EC50**Dafnia  
0,45 mg/l [48 horas]**Agudo - CL50**Pez  
1 mg/l [96 horas]**Crónico - NOEC**Pez  
0,3 mg/l [28 días]**Conclusión/Sumario[Producto]** : Basado en los datos disponibles, no cumple con los criterios de clasificación.**Nombre de ingrediente**

Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolvente

**Conclusión/Sumario**

Basado en los datos disponibles, no cumple con los criterios de clasificación.

**Persistencia y degradabilidad**

No disponible.

**Conclusión/Sumario[Producto]** : No disponible.**Potencial de bioacumulación**

Nombre de producto o ingrediente	LogP <sub>ow</sub>	FBC	Potencial
2,6-di-terc-butilfenol	4,5	-	Alta

**Movilidad en el suelo****Coefficiente de partición tierra/agua** : No disponible.**Otros efectos adversos**

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

## Sección 13. Información relativa a la eliminación de los productos

**Métodos de eliminación** : Se debe evitar o minimizar la generación de desechos cuando sea posible. La eliminación de este producto, sus soluciones y cualquier derivado deben cumplir siempre con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente y eliminación de desechos y todos los requisitos de las autoridades locales. Disponga del sobrante y productos no reciclables por medio de un contratista autorizado para la disposición. Los residuos no se deben tirar por la alcantarilla sin tratar a menos que sean compatibles con los requisitos de todas las autoridades con jurisdicción. Los envases desechados se deben reciclar. Sólo se deben contemplar la incineración o el enterramiento cuando el reciclaje no sea factible.

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

moeve

55730

MOEVE HYDRO HVLP 68

## Sección 13. Información relativa a la eliminación de los productos

Eliminense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles. Los envases vacíos o los revestimientos pueden retener residuos del producto. Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas.

## Sección 14. Información relativa al transporte

	UN	IMDG	IATA
Número ONU	No regulado.	No regulado.	No regulado.
Designación oficial de transporte	-	-	-
Clase(s) relativas al transporte	-	-	-
Grupo de embalaje	-	-	-
Riesgos ambientales	No.	No.	No.

**Precauciones especiales para el usuario** : **Transporte dentro de las instalaciones de usuarios:** siempre transporte en recipientes cerrados que estén verticales y seguros. Asegurar que las personas que transportan el producto conocen qué hacer en caso de un accidente o derrame.

**Transporte a granel de acuerdo con instrumentos IMO** : No disponible.

## Sección 15. Información Reglamentaria

Regulaciones InternacionalesSustancias químicas de los Listados I, II y III de la Convención sobre Armas Químicas

No inscrito.

Protocolo de Montreal

No inscrito.

Convenio de Estocolmo sobre los contaminantes orgánicos persistentes

No inscrito.

Convenio de Rotterdam sobre el Procedimiento de Consentimiento Fundamentado Previo (PIC)

No inscrito.

Protocolo de Aarhus de la UNECE sobre POP y Metales pesados

No inscrito.

Lista de inventario**Australia** : No determinado.**Canadá** : No determinado.**China** : No determinado.

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



55730

MOEVE HYDRO HVLP 68

## Sección 15. Información Reglamentaria

<b>Unión Económica Euroasiática</b>	: Inventario de la Federación Rusa: No determinado.
<b>Japón</b>	: Inventario de Sustancias de Japón (CSCL): No determinado. Inventario de Sustancias de Japón (ISHL): No determinado.
<b>Nueva Zelanda</b>	: No determinado.
<b>Filipinas</b>	: No determinado.
<b>República de Corea</b>	: No determinado.
<b>Taiwán</b>	: No determinado.
<b>Tailandia</b>	: No determinado.
<b>Turquía</b>	: No determinado.
<b>Estados Unidos</b>	: No determinado.
<b>Vietnam</b>	: No determinado.

## Sección 16. Otra informaciones

### Historial

Fecha de impresión : 02/07/2025

Fecha de emisión/Fecha de revisión : 02/07/2025

Fecha de la edición anterior : 21/07/2023

Versión : 1

**Explicación de Abreviaturas** : ETA = Estimación de Toxicidad Aguda  
 FBC = Factor de Bioconcentración  
 SGA = Sistema Globalmente Armonizado  
 IATA = Asociación de Transporte Aéreo Internacional  
 IBC = Contenedor Intermedio para Productos a Granel  
 IMDG = Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas  
 OMI = Organización Marítima Internacional  
 Log Kow = logaritmo del coeficiente de reparto octanol/agua  
 MARPOL = Convenio Internacional para Prevenir la Contaminación por los Buques, 1973 con el Protocolo de 1978. ("Marpol" = polución marina)  
 N/A = No disponible  
 SGG = Grupo de segregación  
 ONU = Organización de las Naciones Unidas

### Procedimiento utilizado para obtener la clasificación

No clasificado.

**Referencias** : No disponible.

Indica la información que ha cambiado desde la edición de la versión anterior.

### Aviso al lector

De acuerdo a lo mejor de nuestro conocimiento, la información descrita en este documento es exacta. No obstante, ni el proveedor arriba mencionado o cualquiera de sus subsidiarias asumen responsabilidad alguna en cuanto a la exactitud o integridad de la información descrita en este documento. La determinación final para establecer el uso adecuado de este material es de responsabilidad exclusiva del usuario. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben usarse con cautela. Si bien aquí se describen ciertos peligros, no podemos garantizar que éstos sean los únicos que existan.