

## Jonclean Flash

Fecha de revisión: 2011-06-02

### 1. Identificación de la sustancia o el preparado y de la sociedad o empresa

**Nombre del producto:** Jonclean Flash

**Uso recomendado:** Producto profesional para la limpieza/mantenimiento de vehículos.

**Fabricante, importador, proveedor:**  
Diversey España, S.L.

**Departamento de Información:**

Diversey España, S.L.  
c/Tirso de Molina 40 2ºp  
08940 Cornellà de Llobregat, España  
Atención al Cliente: 902 010 602  
Email: info.jdes@diversey.com

**Teléfono de emergencias:**

Atención al Cliente: 902 010 602 (horario de oficina)

**Servicio de Información Toxicológica** (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses): +34 915 620 420  
Información en español (24h/365 días). Únicamente con la finalidad de proporcionar respuesta sanitaria en caso de urgencia.

### 2. Identificación de los peligros

**Clasificación:** El producto ha sido clasificado y etiquetado según las actuales Normativas de la CE de clasificación de sustancias y preparados peligrosos y a sus legislaciones nacionales equivalentes



F – Fácilmente inflamable.

Xn - Nocivo.

N – Peligroso para el medio ambiente.

Contiene heptano.

**Frases de riesgo:**

R11 – Fácilmente inflamable.

R38 - Irrita la piel.

R51/53 – Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

R65 – Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar.

R67 - La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

**Frases de seguridad:**

S2- Manténgase fuera del alcance de los niños.

S9 - Consérvese el recipiente en lugar bien ventilado.

S16 - Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas – No fumar.

S23 – No respirar los vapores.

S37 - Úsense guantes adecuados.

S49 - Consérvese únicamente en el recipiente de origen.

S51 - Úsense únicamente en lugares bien ventilados.

S61 - Evítese su liberación al medio ambiente: Recábense instrucciones específicas de la ficha de datos de seguridad.

S62 – En caso de ingestión no provocar el vómito: acúdase inmediatamente a un médico y muéstrela la etiqueta o el envase.

No ingerir. En caso de accidente, consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica, teléfono 915 620 420. Restringido a usos profesionales.

### 3. Composición/Información sobre los componentes

**Descripción:** Mezcla con agua de ingredientes no peligrosos y de las sustancias a continuación mencionadas.

Componentes	Número CE	No. CAS	Clasificación	% en peso
Heptano e isómeros	250-563-8	142-82-5	F,Xn,N; R11-38-50/53-65-67	≥ 30

Para el texto completo de las frases R mencionadas en este epígrafe, ver epígrafe 16

Los componentes con valores límites que se necesitan comprobar en el lugar de trabajo, si están disponibles, están en el epígrafe 8

#### 4. Primeros auxilios

<b>Información general:</b>	No se requieren medidas especiales.
<b>Inhalación:</b>	Manténgase alejado de la fuente de exposición. Acudir a un médico si los síntomas persisten.
<b>Contacto con la piel:</b>	Lávase inmediatamente con agua y jabón.
<b>Contacto con los ojos:</b>	Lávase inmediatamente con agua abundante. Acúdase a un médico.
<b>Ingestión:</b>	Eliminar el producto de la boca. Beber inmediatamente 1-2 vasos de agua o leche. Acúdase a un médico inmediatamente.

#### 5. Medidas de lucha contra incendios

<b>Medios de extinción adecuados:</b>	Dióxido de carbono. Polvo seco. Agua pulverizada. Para grandes fuegos utilizar agua pulverizada o agente espumógeno especial para alcoholes.
<b>Equipo de protección especial para los bomberos:</b>	En caso de incendio, úsese equipo de respiración autónoma e indumentaria protectora adecuada, incluidos guantes y protección para los ojos/la cara.

#### 6. Medidas en caso de liberación accidental

<b>Precauciones personales:</b>	No se requiere.
<b>Precauciones para la protección del medio ambiente:</b>	Dilúyase con mucha agua.
<b>Métodos de limpieza:</b>	Usar agente neutralizante. Absorber con material absorbente de líquidos (arena, diatomeas, absorbente universal, serrín). Eliminar el material siguiendo las disposiciones locales.

Nota: Ver epígrafe 8 para equipos de protección personal y epígrafe 13 para recomendaciones sobre la eliminación de los residuos

#### 7. Manipulación y almacenamiento

##### Manipulación

<b>Consejos para una manipulación segura:</b>	Asegurar una buena ventilación en el lugar de trabajo. Evitar la formación de vapores. Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad. No mezclar con otros productos sin el consejo de Diversey.
<b>Prevención de incendios y explosiones:</b>	No se requieren precauciones especiales.

##### Almacenamiento

<b>Requerimientos para el almacenamiento:</b>	Según legislación local.
<b>Almacenamiento de distintos productos en una misma instalación:</b>	De conformidad con las legislaciones locales y nacionales.
<b>Condiciones de almacenamiento:</b>	Almacenar en envase original. Manténgase el recipiente bien cerrado.

#### 8. Controles de la exposición/protección personal

##### Límites de exposición

El producto no contiene ninguna cantidad relevante de materiales con valores críticos que tengan que ser comprobados en el lugar de trabajo.

<b>Medidas generales de Protección y de Higiene:</b>	Manténgase separado de alimentos, bebidas y piensos. Quítese inmediatamente la ropa manchada o salpicada. Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral. No inhalar los vapores.
--	--

##### Protección personal

<b>Protección respiratoria:</b>	No son necesarios requerimientos especiales en condiciones normales de uso. Sin embargo, debe evitarse inhalar los vapores.
<b>Protección para las manos:</b>	Guantes protectores de caucho de butilo o nitrilo, resistentes a productos químicos (EN 674, categoría III). Pueden utilizarse guantes de tipo o calidad similar (consultar al proveedor).
<b>Protección de los ojos:</b>	Normalmente no se requieren gafas de seguridad. Sin embargo se recomienda su uso cuando se manipule el producto sin diluir ya que existe riesgo de salpicaduras.
<b>Protección corporal y cutánea:</b>	Si es posible el contacto úsese delantal resistente a productos químicos o vestimenta y botas adecuadas.

#### 9. Propiedades físicas y químicas

##### Información general

<b>Estado físico:</b>	Líquido
<b>Color:</b>	Transparente incoloro

Olor: Característico

**Información Importante para la Seguridad de la Salud y del Medio Ambiente**

Temperatura de ebullición/rango (°C): No determinado  
Punto de ignición (°C): No aplicable  
Inflamabilidad: 3 °C Pensky M. cc.  
Peligro de explosión: No explosivo  
Propiedades comburentes: No oxidante  
Densidad Específica: 0.72 g/cm<sup>3</sup> (20°C)  
Solubilidad/Miscibilidad con Agua: No miscible o difícil de mezclar

**10. Estabilidad y reactividad**

Condiciones a evitar: No se descompone si se almacena y aplica como se indica.  
Materias que deben evitarse: No se conocen.  
Productos peligrosos de descomposición: No se conocen bajo condiciones normales de uso.

**11. Información toxicológica****Efectos agudos y sensibilización**

Toxicidad aguda: El producto no ha sido testado en animales pero basado en la clasificación toxicológica del DL50 (oral) se estima que sea entre 200-2000 mg/kg.  
  
Contacto con la piel: Puede producir sequedad.  
Contacto con los ojos: Usado normalmente no produce irritación.  
Inhalación: Efecto narcótico a altas concentraciones de vapor.  
Ingestión: Causa daño pulmonar si es aspirado.  
Sensibilización: No efectos conocidos.

**Efectos CMR (Carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción):**

No efectos conocidos.

Toxicidad con dosis repetidas: No efectos conocidos.

**12. Información ecológica**

Clasificación: Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático. La clasificación del producto es debida al componente indicado en el apartado 3 con una clasificación medioambiental (R50-53).  
Efectos ecotóxicos: Toxicidad acuática: Basado en la clasificación medioambiental la toxicidad para organismos acuáticos (definida en 67/548/CEE, Anexo V) se estima en 1-10 mg/l.  
Datos generales: El producto usado para su finalidad, no debería causar efectos adversos para el medio ambiente. La información de este apartado se refiere al producto no diluido.

**13. Consideraciones relativas a la eliminación****Producto**

Desechos de residuos / producto no utilizado: Eliminar según normativa vigente.  
Catálogo de Desechos Europeos: 20 01 13 – disolventes.

**Envasado al vacío**

Recomendación: Eliminar según normativa vigente.  
Agentes de limpieza adecuados: Agua, si es necesario con agente limpiador.

**14. Información relativa al transporte****ADR/RID**

Clase: 3  
Número UN: 1206  
Nombre de la sustancia: Heptanos  
Grupo de clasificación: II

Etiqueta(s) de peligro: 3  
Código de clasificación: F1  
Código restricción túneles: D1E  
Número de identificación de peligro: 33

**IMO/IMDG:**

Clase: 3  
Número UN: 1206  
Nombre de la sustancia: Heptanos  
Grupo de clasificación: II  
Etiqueta(s) de peligro: 3  
Contaminante marino: No  
EmS: F-E, S-D

**ICAO/IATA**

Clase: 3  
Número UN: 1206  
Nombre de la sustancia: Heptanos  
Grupo de clasificación: II  
Etiqueta(s) de peligro: 3

**Información adicional:** El reglamento de transporte incluye disposiciones especiales para ciertas clases de mercancías peligrosas envasadas en cantidades limitadas

## 15. Información reglamentaria

**Componentes de acuerdo al Reglamento de Detergentes 648/2004**

Hidrocarburos alifáticos  $\geq 30\%$   
Perfume

## 16. Otra información

*La información de este documento, está basada en nuestros mejores conocimientos actuales. Por lo tanto, no ha de ser interpretado como garantía de propiedades específicas del producto y no establece un compromiso legal*

**Texto de las frases R mencionadas en epígrafe 3:**

- R 11 Fácilmente inflamable.
- R 38 Irrita la piel.
- R 36 Irrita los ojos.
- R 50/53 Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio acuático.
- R 65 Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar.
- R 67 La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

Código FDS: JSDS99757

Código PIPE: 1.2

**Fin de la Ficha de Datos de Seguridad**