



# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD LAVAMOTORES JK

Conforme Resolución SRT N° 801/15  
Fecha de emisión: 26 de Agosto 2024 Versión: 02

## SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA PELIGROSA O MEZCLA Y DEL PROVEEDOR O FABRICANTE

Nombre del producto	LAVAMOTORES JK
Otros medios de identificación	No aplicable
Uso (s) recomendado (s)	Limpieza industrial
Restricciones de uso	Reservado para usos industriales.
Información sobre la dilución del producto	El producto se vende listo para usar.
Empresa	JK CHEMICAL S.R.L. Cnel. Osorio 2155, B1822 Valentín Alsina, Provincia de Buenos Aires
Teléfono de emergencia:	Argentina: CIQUIME: 0800-222-2933 / 11 4552-8747 (24 horas), Centro Nacional de Intoxicaciones: 0800 333 0160 (24 horas)
Fecha de emisión	26.08.2024

## SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

### Clasificación SGA

Peligro a corto plazo para el medio ambiente acuático	Categoría 3
Lesiones oculares graves/irritación ocular	Categoría 2b

### Elementos de etiquetado SG

Palabra de advertencia : No aplicable

Indicaciones de peligro : Irritante para los ojos..

Consejos de prudencia : En caso de contacto con los ojos lavarse con abundante agua. No reutilizar el envase. No trasvasar a envases de alimentos. No ingerir. En caso de ingestión, no provoque vómito y consulte inmediatamente al Centro de Intoxicaciones o al Médico llevando el envase o rótulo del producto. Proteger de la exposición al sol.

Otros peligros : No conocidos.

## SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Sustancia/preparación pura : Mezcla



# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

## LAVAMOTORES JK

Conforme Resolución SRT N° 801/15  
Fecha de emisión: 26 de Agosto 2024 Versión: 02

Nombre químico	CAS No.	Concentración (%)
Dodecil benceno sulfonato TEA	25155-30-0	10-20
Solvente alifático	64742-48-9	1-5

### SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

En caso de contacto con los ojos	Enjuague con mucha agua.
En caso de contacto con la piel	Enjuague con mucha agua.
En caso de ingestión	Enjuague la boca. Consultar un médico si los síntomas aparecen.
En caso de inhalación	Consultar un médico si los síntomas aparecen.
Protección de quienes brindan los primeros auxilios	No se requieren medidas de precaución especiales para los primeros respondientes.
Notas especiales para un médico tratante	Ninguna medida específica identificada.
Síntomas y efectos más importante, agudos y retardados	Consulte la sección 11 para obtener una información más detallada acerca de los efectos sobre la salud y síntomas.

### SECCIÓN 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropiados	Use medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias locales y de sus alrededores.
Agentes de extinción inapropiados	No conocidos.
Peligros específicos durante la extinción de incendios	No inflamable o combustible.
Productos de combustión peligrosos	Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: Óxidos de carbono Óxidos de nitrógeno (NOx)
Equipo de protección especial para los bomberos	Utilice equipo de protección personal.
Métodos específicos de extinción	Los restos del incendio, así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor.

### SECCIÓN 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL O FUGA ACCIDENTAL

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD LAVAMOTORES JK

Conforme Resolución SRT N° 801/15  
Fecha de emisión: 26 de Agosto 2024 Versión: 02

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia	Asegurar que la limpieza se lleve a cabo únicamente por personal capacitado. Consultar las medidas de protección indicadas
Precauciones ambientales	No permitir el contacto con el suelo, la superficie o con las aguas subterráneas.
Métodos y materiales de contención y limpieza	Detener la fuga si puede hacerse sin riesgo. Contener y recoger el derrame con material absorbente que no sea combustible (p. ej. arena, tierra, barro de diatomeas, vermiculita), y meterlo en un envase para su eliminación de acuerdo con las reglamentaciones locales y nacionales (ver sección 13). Para derrames grandes contenga con dique el material derramado o si no, contenga el material para asegurar que la fuga no alcance un canal de agua.

### SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

Consejos para una manipulación segura	Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación. En caso de mal funcionamiento mecánico, o si está en contacto con una dilución desconocida del producto, use equipo de protección personal completo (EPP).
Condiciones para el almacenaje seguro	Mantener fuera del alcance de los niños. Almacene en recipientes etiquetados adecuados.
Temperatura de almacenamiento	5 °C a 50 °C

### SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

#### Componentes con parámetros de control en el área de trabajo

Este producto no contiene ningún componente con límite de exposición establecido. No contiene sustancias con valores límites de exposición profesional.

Medidas de ingeniería : Una ventilación usual debería ser suficiente para controlar la exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados.

#### Protección personal

Protección de los ojos	Use anteojos de seguridad de visión amplia.
Protección de las manos	No se requiere equipo especial de protección.
Protección cutánea	Use guantes de puno largo de goma u otro material sintético. Después del manipuleo del producto, lávelos y de ser necesario cámbielos.
Protección respiratoria	Use respiradores purificadores de aire dentro del local .
Medidas de higiene	Ninguna medida específica identificada.

## SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto	líquido
Color	Gardner 16/17
Olor	característico
pH	7.0 - 8.5 (20%)
Punto de inflamación	>93°
Umbral de olor	Sin datos disponibles
Punto de fusión/congelación	Sin datos disponibles
Punto inicial e intervalo de ebullición	>100 C°
Índice de evaporación	Sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	Sin datos disponibles
Límite superior de explosividad	Sin datos disponibles
Límite inferior de explosividad	Sin datos disponibles
Presión de vapor	Sin datos disponibles
Densidad relativa de vapor	Sin datos disponibles
Densidad relativa	0,98 - 1,05
Hidrosolubilidad	Sin datos disponibles
Solubilidad en otros disolventes	Sin datos disponibles
Coefficiente de partición: (noctanol/agua)	Sin datos disponibles
Temperatura de autoinflamación	Sin datos disponibles
Descomposición térmica	Sin datos disponibles
Viscosidad, cinemática	Sin datos disponibles
Propiedades explosivas	Sin datos disponibles
Propiedades comburentes	La sustancia o mezcla no se clasifica como oxidante.
Peso molecular	Sin datos disponibles
COV	Sin datos disponibles

## SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad química

Estable en condiciones normales.



## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD LAVAMOTORES JK

Conforme Resolución SRT N° 801/15  
Fecha de emisión: 26 de Agosto 2024 Versión: 02

Posibilidad de reacciones peligrosas	No se conoce ninguna reacción peligrosa bajo condiciones de uso normal.
Condiciones a evitar	No conocidos.
Materiales incompatibles	No conocidos.
Productos de descomposición peligrosos	En caso de incendio los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: Óxidos de carbono

### SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre las rutas probables de exposición      Inhalación, Contacto con los ojos, Contacto con la piel

#### Efectos potenciales sobre la salud

Ojos : Provoca una irritación en los ojos.

Piel : Provoca una leve irritación cutánea.

Ingestión : No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones normales de uso.

Inhalación : No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones normales de uso.

Exposición crónica : No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones normales de uso.

#### Experiencia con la exposición en seres humanos

Contacto con los ojos : Enrojecimiento, Irritación

Contacto con la piel : ligera irritación.

Ingestión : No existen síntomas conocidos o esperados.

Inhalación : No existen síntomas conocidos o esperados.

#### Toxicidad

##### Producto

Toxicidad Oral Aguda	Estimación de la toxicidad aguda : > 5.000 mg/kg
Toxicidad aguda por inhalación	6 h Estimación de la toxicidad aguda : > 40 mg/l Prueba de atmósfera: vapor
Toxicidad dérmica aguda	Sin datos disponibles
Corrosión/irritación cutáneas	Ligera irritación de la piel.
Lesiones oculares graves/irritación ocular	Ligera irritación de los ojos.
Sensibilidad respiratoria o cutánea	Sin datos disponibles



## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD LAVAMOTORES JK

Conforme Resolución SRT N° 801/15  
Fecha de emisión: 26 de Agosto 2024 Versión: 02

Carcinogenicidad Sin datos disponibles

Efectos en la reproducción Sin datos disponibles

Mutagenicidad de células germinales Sin datos disponibles

Teratogenicidad Sin datos disponibles

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única Sin datos disponibles

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas Sin datos disponibles

Toxicidad por aspiración Sin datos disponibles

### Componentes

Toxicidad aguda por inhalación Etoxicados 4 h CL50 Rata: > 50 mg/l Prueba de atmosfera: polvo/niebla

## SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLOGICA

### Ecotoxicidad

Efectos Ambientales : Nocivo para los organismos acuáticos.

### Producto

Toxicidad para peces : Sin datos disponibles

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados Sin datos disponibles

Toxicidad para las algas : Sin datos disponibles

### Componentes

Etoxicados 48 h CE50: > 0,1 mg/l

### Persistencia y degradabilidad

Biodegradable

### Potencial de bioacumulación

Sin datos disponibles

### Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

### Otros efectos adversos

Sin datos disponibles

## SECCIÓN 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Métodos de eliminación Evite que el producto penetre en los desagües, tuberías, o la tierra



## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD LAVAMOTORES JK

Conforme Resolución SRT N° 801/15  
Fecha de emisión: 26 de Agosto 2024 Versión: 02

(suelos). Donde sea posible, es preferible el reciclaje en vez de la disposición o incineración. Si no se puede reciclar, elimínese conforme a la normativa local. Eliminación de los desechos en plantas aprobadas de eliminación de desechos

Información relativa a la eliminación de los productos

Eliminar como producto no usado. Los contenedores vacíos se deberían llevar al reciclado local o a la eliminación de residuos. No reutilice los recipientes vacíos. Realice la disposición de acuerdo con las normativas locales, estatales y federales.

### SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

El embarcador / consignatario / remitente es responsable de asegurar que el embalaje, el etiquetado y el marcado es de acuerdo con el modo seleccionado de transporte.

**Transporte terrestre**  
Mercancías sin peligro

**Transporte aéreo (IATA)**  
Entrar en contacto con el área regulatoria para verificar elegibilidad para flete aéreo

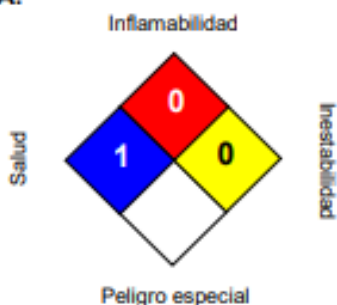
**Transporte marítimo (IMDG/IMO)**  
Mercancías sin peligro

### SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Argentina: Nuestra hoja de seguridad (HDS) cumple con la Resolución S.R.T. 801/15.

### SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN INCLUIDAS LAS RELATIVAS A LA PREPARACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LAS HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

**NFPA:**



**HMIS III:**

<b>SALUD</b>	<b>1</b>
<b>INFLAMABILIDAD</b>	<b>0</b>
<b>RIESGO FÍSICO</b>	<b>0</b>

0 = no significativo, 1 = Ligero,  
2 = Mediano, 3 = Alto  
4 = Extremo, \* = Crónico

Fecha de emisión : 26.08.2024  
Versión : 02  
Preparado por: Regulatorios



## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD LAVAMOTORES JK

Conforme Resolución SRT N° 801/15  
Fecha de emisión: 26 de Agosto 2024 Versión: 02

**INFORMACIÓN REVISADA:** Los cambios importantes introducidos en las normativas o la información sanitaria como parte de esta revisión se indican mediante una barra en el margen izquierdo de la Hoja de datos de seguridad de materiales (MSDS).

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es correcta en nuestro mejor entendimiento a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesamiento, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho en combinación con otros o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.