



World Class Cleaning & Hygiene Solutions™


**HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD**

**Sección 1 - Identificación**

<b>Identificador de producto</b>	HURRAH CAR WASH Concentrated Detergent
<b>Otros medios de identificación</b>	1201
<b>Uso recomendado</b>	Detergente.
<b>Las restricciones de utilización</b>	Sólo para uso comercial e industrial.
<b>Información sobre el fabricante/importador/proveedor/distribuidor</b>	
<b>Nombre de la empresa</b>	National Chemical Laboratories of PA, Inc.
<b>Dirección</b>	401 N. 10th Street - Philadelphia, PA 19123
<b>Teléfono</b>	1 (215) 922-1200
<b>Correo electrónico</b>	info@nclonline.com
<b>Persona de contacto</b>	CHEM-TEL
<b>Número de teléfono para emergencias</b>	1 (800) 255-3924

**Sección 2 - Identificación de peligro(s)**

Peligros y advertencias SDS se basan en el producto sin diluir. Consulte diluida SDS para listo a uso peligros y advertencias

	<b>Clasificación</b>	<b>Categoría</b>
<b>Peligros físicos</b>	No clasificado.	
<b>Peligros para la salud</b>	Provoca irritación ocular grave.	2A
<b>Peligros definidos por OSHA</b>	No clasificado.	
<b>Elementos de la etiqueta</b>		
<b>Símbolo de peligro</b>		
<b>Palabra de advertencia</b>	Atención	
<b>Peligros para la salud</b>	Provoca irritación ocular grave.	
<b>Consejos de prudencia</b>		
<b>Prevención</b>	Lávese completamente después del manejo. Use / la cara ojo.	
<b>Respuesta</b>	Sí en la piel: Lavar con abundante agua. Si en los ojos: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil de hacer. Proseguir con el lavado. Si la irritación persiste, busque consejo médico / atención. Quítese la ropa contaminada y lávela antes de volverla a usar.	
<b>Almacenamiento</b>	Consérvese alejado de materiales incompatibles.	
<b>Eliminación</b>	Eliminación de contenidos / contenedor en consonancia con los reglamentos locales / regionales / nacionales / internacionales pertinentes.	
<b>Peligro(s) no clasificado(s) de otra manera (HNOC)</b>	Ningunos conocidos/Ninguna conocida.	

**Sección 3 - Composición/información sobre los componentes**

<b>Mezclas</b>			
<b>Componentes peligros</b>	<b>Nombre químico</b>	<b>Número CAS</b>	<b>%</b>
	Dodecylbencenosulfonato de sodio	25155-30-0	5 - 10
	Lauril Éter Sulfato	9004-82-4	1 - 5

**Sección 4 - Primeros auxilios**

<b>Inhalación</b>	Si la respiración es difícil, trasladar al aire libre y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Llame a un médico si los síntomas aparecen o persisten.
<b>Contacto cutáneo</b>	Lavar con abundante agua. Obtenga atención médica si la irritación se desarrolla y persiste. Lave la ropa contaminada antes de usarla.
<b>Contacto ocular</b>	Enjuagar los ojos inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil de hacer. Proseguir con el lavado. Obtenga atención médica si la irritación persiste.
<b>Ingestión</b>	Enjuagar la boca. Si se produce la ingestión de una gran cantidad, llamar a un centro de control de envenenamiento inmediatamente.

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

<b>Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados</b>	Irritación ocular grave. Los síntomas pueden incluir picazón, lagrimeo, enrojecimiento, hinchazón y visión borrosa.
<b>Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial</b>	Proporcionar medidas generales de soporte y tratamiento sintomático. Mantener a la víctima bajo observación. Los síntomas pueden retrasarse.
<b>Información General</b>	En caso de malestar, acuda al médico (mostrar la etiqueta si es posible). Asegúrese que el personal médico tenga conocimiento de la materia (s) involucrados, y tomar las precauciones para protegerse a sí mismos. Lave la ropa contaminada antes de usarla.

## Sección 5 - Medidas de lucha contra incendios

<b>Medios de extinción apropiados</b>	Niebla de agua. Espuma. Polvo químico seco. El dióxido de carbono (CO2).
<b>Medios no adecuados de extinción</b>	No utilizar chorro de agua a presión, pues extendería el fuego.
<b>Peligros específicos del producto químico</b>	En caso de incendio, pueden formarse gases peligrosos para la salud.
<b>Equipo especial de protección y medias de precaución para los bomberos</b>	Equipo de respiración autónoma y ropa de protección completa deben ser usados en caso de incendio.
<b>Equipo/instrucciones de extinción de incendios</b>	Retire los envases del área del incendio si puede hacerlo sin riesgo.
<b>Riesgos generales de incendio</b>	Ningún riesgo de incendio o explosión.
<b>Métodos específicos</b>	Utilice procedimientos contra incendios estándar y considere los peligros de otros materiales involucrados.

## Sección 6 - Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

<b>Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia</b>	Mantenga alejado al personal innecesario. Mantenga a las personas lejos de y en contra del viento del derrame / fuga. Mantener fuera de las áreas bajas. Use el equipo de protección apropiado durante la limpieza. No respirar las emisiones o vapor. No tocar los contenedores dañados o el material derramado a menos que use ropa de protección adecuada. Asegurar suficiente ventilación. Las autoridades locales deben de ser informadas si los derrames importantes no pueden ser contenidos. Para la protección personal, ver sección 8 de la FDS.
<b>Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos</b>	Este producto es miscible en agua. DERRAMES PEQUEÑOS Limpiar con material absorbente (por ejemplo tela, vellón). Limpie cuidadosamente la superficie para eliminar la contaminación residual DERRAMES GRANDES: Detenga el flujo del material, si esto no entraña riesgos. Forme un dique para el material derramado, donde esto es posible. Cubrir con una lámina de plástico para evitar la propagación. Absorber en vermiculita, arena o tierra seca y colocar en recipientes. Prevenga la entrada hacia vías navegables, alcantarillas, sótanos o áreas confinadas. Tras la recuperación del producto, enjuague el área con agua. Nunca regrese el producto derramado al envase original para reutilizarlo. Para la eliminación, véase la sección 13 de la SDS.
<b>Precauciones relativas al medio ambiente</b>	No verter los residuos al desagüe, al suelo o las corrientes de agua.

## Sección 7 - Manipulación y almacenamiento

<b>Precauciones para un manejo seguro</b>	No respirar las emisiones o vapor. Evite el contacto con los ojos. Evite la exposición prolongada. Proporcione ventilación adecuada. Llevar equipo de protección personal adecuado. Mantenga buenas prácticas de higiene industrial. Tenga cuidado durante su manipulación / almacenamiento.
<b>Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades</b>	Almacenar en el contenedor bien cerrado originales. Almacene lejos de materiales incompatibles (ver sección 10 de la SDS).

## Sección 8 - Controles de exposición/protección personal

<b>Límite(s) de exposición ocupacional</b>	No hay límites de exposición para los ingrediente (s).
<b>Valores límites biológicos</b>	Sin límites biológicos de exposición para el ingrediente (s).
<b>Controles de ingeniería adecuados</b>	Una buena ventilación general (normalmente 10 cambios de aire por hora) se debe utilizar. Las tasas de ventilación deben corresponder a las condiciones. Si procede, use cercamientos del proceso, ventilación local, u otros controles de ingeniería para mantener los niveles ambientales por debajo de límites de exposición recomendados. Si no se han establecido los límites de exposición, mantener los niveles ambientales a un nivel aceptable. Instalaciones de lavado de ojos deben estar disponibles cuando se manipule este producto.
<b>Medidas de protección individual, como equipos de protección personal recomendados</b>	
<b>Protección para los ojos/la cara</b>	Si el uso del producto corre el riesgo de exposición al contacto, use gafas de seguridad con protección lateral.
<b>Protección cutánea</b>	
<b>Protección para las manos</b>	Se recomiendan guantes impermeables para uso prolongado.

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

<b>Otros</b>	Si el uso del producto expone al contacto, use indumentaria protectora adecuada.
<b>Protección respiratoria</b>	Respirador químico con cartucho para vapores orgánicos y de careta completa. Sin equipo de protección personal respiratorio normalmente requerido.
<b>Peligros térmicos</b>	Use ropa protectora térmica adecuada si resulta necesario.
<b>Consideraciones generales sobre higiene</b>	Siempre buenas medidas de higiene personal, como lavarse después de manejar el material y antes de comer, beber y / o fumar. Rutinariamente lave la ropa de trabajo y equipo de protección para eliminar los contaminantes. Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.

### Sección 9 - Propiedades físicas y químicas

<b>Apariencia</b>	Líquido de color ámbar pálido Claro.
<b>Estado físico</b>	Líquido.
<b>Forma</b>	Líquido viscoso.
<b>Color</b>	Ámbar pálido.
<b>Olor</b>	Citrico.
<b>Umbral olfativo</b>	No se conoce.
<b>pH</b>	7.7
<b>Punto de fusión/punto de congelación</b>	No se conoce.
<b>Punto inicial e intervalo de ebullición</b>	212 °F (100 °C)
<b>Punto de inflamación</b>	> 212.0 °F (> 100.0 °C) Tag Closed Cup
<b>Tasa de evaporación</b>	No se conoce.
<b>Inflamabilidad (sólido, gas)</b>	No se conoce.
<b>Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad</b>	
<b>límite inferior de inflamabilidad (%)</b>	No se conoce.
<b>límite superior de inflamabilidad (%)</b>	No se conoce.
<b>Límite de explosividad inferior (%)</b>	No se conoce.
<b>Límite de explosividad superior (%)</b>	No se conoce.
<b>Presión de vapor</b>	Similar al agua.
<b>Densidad de vapor</b>	Similar al agua.
<b>Densidad relativa</b>	1.02 ± 0.01
<b>Densidad relativa temperatura</b>	75 °F (23,9 °C)
<b>Solubilidad (agua)</b>	100% Completamente soluble.
<b>Coefficiente de reparto: n-octanol/agua</b>	No se conoce.
<b>Temperatura de auto-inflamación</b>	No se conoce.
<b>Temperatura de descomposición</b>	No se conoce.
<b>Viscosidad</b>	600 cSt
<b>Temperatura de la viscosidad</b>	75°F (23,9°C)
<b>Otra Información.</b>	

### Sección 10 - Estabilidad y reactividad

<b>Reactividad</b>	El producto es no reactivo en las condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.
<b>Estabilidad química</b>	El material es estable bajo condiciones normales.
<b>Posibilidad de reacciones peligrosas</b>	No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.
<b>Condiciones que deben evitarse</b>	Contacto con materiales incompatibles.
<b>Materiales incompatibles</b>	Peróxidos. Fenoles.
<b>Productos de descomposición peligrosos</b>	No hay productos de descomposición peligrosos se conocen.

### Sección 11 - Información toxicológica

<b>Información sobre las posibles vías de exposición</b>	
<b>Inhalación</b>	No se esperan efectos adversos debido a la inhalación.
<b>Contacto cutáneo</b>	El contacto prolongado o repetido con la piel puede causar sequedad, formación de grietas o irritación.
<b>Contacto ocular</b>	Provoca irritación ocular grave.

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

**Síntomas relacionados a las características físicas, químicas y toxicológicas** Irritación ocular grave. Los síntomas pueden incluir picazón, lagrimeo, enrojecimiento, hinchazón y visión borrosa.

## Información sobre los efectos toxicológicos

<b>Toxicidad Aguda</b>	No se espera que cause efectos tóxicos agudos.												
<b>Componentes</b>	<table><thead><tr><th>Componentes</th><th>Categoría</th><th>Type Sp</th><th>Código</th><th>Especies</th><th>Resultados de la prueba</th></tr></thead><tbody><tr><td>Lauril Éter Sulfato (CAS 9004-82-4)</td><td>Agudo</td><td>Oral</td><td>LD50</td><td>Rata</td><td>1600 mg/kg</td></tr></tbody></table>	Componentes	Categoría	Type Sp	Código	Especies	Resultados de la prueba	Lauril Éter Sulfato (CAS 9004-82-4)	Agudo	Oral	LD50	Rata	1600 mg/kg
Componentes	Categoría	Type Sp	Código	Especies	Resultados de la prueba								
Lauril Éter Sulfato (CAS 9004-82-4)	Agudo	Oral	LD50	Rata	1600 mg/kg								
<b>Corrosión/irritación cutáneas</b>	El contacto prolongado o repetido con la piel puede causar sequedad, agrietamiento o irritación.												
<b>Lesiones oculares graves/irritación ocular</b>	Provoca irritación ocular grave.												
<b>Sensibilización respiratoria</b>	No se espera que este producto cause sensibilización respiratoria.												
<b>Sensibilización cutánea</b>	No se espera que este producto cause sensibilización de la piel.												
<b>Mutagenicidad en células germinales</b>	No existen datos que indiquen que el producto o cualquier componente presente en más de un 0,1% son mutágenos o genotóxicos.												
<b>Carcinogenicidad</b>	El riesgo de cáncer no se puede excluir con la exposición prolongada.												
<b>Toxicidad a la reproducción</b>	No se espera que este producto cause efectos reproductivos o de desarrollo.												
<b>Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única</b>	No clasificado.												
<b>Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - Exposiciones repetidas</b>	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.												
<b>Peligro por aspiración</b>	No clasificado.												
<b>Los efectos crónicos</b>	La exposición prolongada puede producir efectos crónicos.												

## Sección 12 - Información ecotoxicológica

**Ecotoxicidad** El producto contiene una sustancia que es tóxica para los organismos acuáticos.

### Componentes

Sodium dodecylbenzenesulfonate (CAS 25155-30-0)

### Acuático

Nivel	Tipo	Código	Especies	Resultados
Agudo	Crustáceos	EC50	Pulga de agua (Ceriodaphnia dubia)	3.26-14.51 mg/l , 48 horas
	Pez	LC50	La trucha arco iris, trucha Donaldson (Oncorhynchus mykiss)	3.2-5.6 mg/l, 96 horas

Sodium laureth sulfate (CAS 9004-82-4)

### Acuático

Agudo	Crustáceos	EC50	Pulga de agua (Ceriodaphnia dubia)	2.43 - 4.01 mg/l, 48 horas
-------	------------	------	------------------------------------	----------------------------

**Persistencia y degradabilidad** No se dispone de datos sobre la degradabilidad del producto.

**Potencial de bioacumulación** No hay datos disponibles.

**Potencial de bioacumulación Coeficiente de reparto octanol/agua log Kow**

Componentes	Resultado
Dodecylbenzenesulfonato de sodio (CAS 25155-30-0)	0.45

**Movilidad en el suelo** No hay datos disponibles.

**Movilidad en general** No hay datos disponibles.

**Otros efectos adversos** No se esperan otros efectos ambientales adversos (por ejemplo, el agotamiento del ozono, potencial de creación de ozono fotoquímico, alteraciones endocrinas, potenciales del calentamiento global) de este componente.

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

**Instrucciones para la eliminación** Elimínese conforme a lo dispuesto en las reglamentaciones federales, estatales y locales.

**Reglamentos locales sobre la eliminación** Elimine observando las normas locales.

**Código de residuo peligroso** Los códigos de desecho deben ser atribuidos por el usuario sobre la base de la aplicación para la que se utilizó el producto.

**Desechos/Producto no Utilizado** Elimine de acuerdo con todas las regulaciones aplicables.

**Envases contaminados** Ya que los recipientes vacíos pueden contener restos de producto, obsérvense las advertencias indicadas en la etiqueta después de vaciarse el recipiente.

## Sección 14 - Información relativa al transporte

**DOT** No está clasificado como producto peligroso.

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

IATA	No está clasificado como producto peligroso.
IMDG	No está clasificado como producto peligroso.
Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBCe	Esta sustancia / mezcla no está destinado a ser transportado a granel.

### Sección 15 - Información reguladora

**Reglamentos federales de EE.UU.** Este producto es calificado como "químicamente peligroso" según el Estándar de Comunicación de Riesgos de la OSHA Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910.1200.  
 Todos los componentes están en la Lista de inventario de la EPA TSCA.

**TSCA Section 12(b) Export Notification (40 CFR 707, Subapartado D) (Notificación de exportación)**

**EEUU. OSHA Sustancias específicamente reguladas (29 CFR 1910.1001-1050)** No listado.

**Lista de sustancias peligrosas de CERCLA (40 CFR 302.4)**

Componentes	Resultado
Dodecibencenosulfonato de sodio (CAS 25155-30-0)	Listado

<b>Categorías de peligro</b>	Peligro inmediato	Sí
	Peligro Retrasado	Sí
	Riesgo de Ignición	No
	Peligro de Presión:	No
	Riesgo de Reactividad	No

**SARA 302 Sustancia extremadamente peligrosa** No listado.

**SARA 311/312 Sustancias químicas peligrosas** Sí

**SARA 313 (Reporte TRI, acerca del Inventario de liberación de sustancias tóxicas)** No regulado.

**Otras disposiciones federales**

**Ley de Aire Limpio (CAA), sección 112, lista de contaminantes peligrosos del aire (CPA)** No regulado.

**Ley de Aire Limpio (CAA), sección(r) Prevención de liberación accidental) (40 CFR 68.130)** No regulado.

		Listado (si/no)*
		Sí
<b>Ley de Agua Potable Segura (SDWA, siglas en inglés)</b>	No regulado.	Sí
<b>Food and Drug Administration (FDA)</b>	No regulado.	No
<b>Regulaciones de un estado de EUA</b>		Sí
<b>Derecho a la información de Massachusetts – Lista de sustancias</b>	Componentes	No
	Dodecibencenosulfonato de sodio (CAS 25155-30-0)	No
<b>Ley del derecho a la información de los trabajadores y la comunidad de Nueva Jersey, EUA</b>	Componentes	Sí
	Dodecibencenosulfonato de sodio (CAS 25155-30-0)	Sí
<b>US. Ley del Derecho a la Información de los Trabajadores y la Comunidad de Pennsylvania</b>	Componentes	Sí
	Dodecibencenosulfonato de sodio (CAS 25155-30-0)	Sí
<b>Derecho a la información de Rhode Island, EUA</b>	Componentes	Sí
	Dodecibencenosulfonato de sodio (CAS 25155-30-0)	Sí
<b>Proposición 65 del Estado de California, EUA</b>	ADVERTENCIA: Este producto contiene un químico conocido en el Estado de California como causante de cáncer.	

**Inventarios internacionales**

<b>País(es) o región</b>	<b>Nombre del inventario</b>
Australia	Grupo de embalaje/envase, II cuando aplique
Canadá	Lista de Sustancias Nacionales (DSL)
Canadá	Lista de Sustancias No Nacionales (NDSL)
China	Inventario de sustancias químicas existentes en China (IECSC)
Europa	Inventario europeo de sustancias químicas comerciales (EINECS)
Europa	Lista europea de sustancias químicas notificadas (ELINCS)
Japón	Inventario de sustancias químicas nuevas y existentes (ENCS)
Corea	Lista de sustancias químicas existentes (ECL)
Nueva Zelanda	Inventario de Nueva Zelanda
Filipinas	Inventario de Sustancias Químicas de Filipinas (PICCS)
Estados Unidos y Puerto Rico	Inventario de la Ley del Control de Sustancias Tóxicas (en inglés, TSCA)

\* Un "Sí" indica que este producto cumple con los requisitos de inventario administrado por el(los) país(es) responsable(s).

\* Un "No" indica que uno o varios de los componentes del producto no están listados, o están exentos de listado, en el inventario administrado por el/los país(es) gobernante(s).

### Sección 16 - Otras informaciones, incluida información sobre la fecha de preparación o última revisión de la HDS

La fecha de revisión 6/21/2023

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

---

**Versión #**

03

**Códigos de peligro HMIS**

PPE A

**Cláusula de exención de responsabilidad**

La información aquí incluida se obtuvo de fuentes actualizadas y confiables. No obstante, los datos se ofrecen sin ninguna garantía, expresa ni implícita, con respecto a su integridad o exactitud. Dado que las condiciones de uso, manejo, almacenamiento y eliminación del producto están fuera del control del fabricante, es responsabilidad del usuario tanto determinar las condiciones seguras para su uso, como asumir la responsabilidad por pérdidas, lesiones, daños o gastos provenientes del uso inadecuado del producto. No se generan ni se deducen garantías, expresas ni implícitas, en base a cualquiera información presentada u omitida en esta HDS con respecto al producto descrito en ella. Varias entidades gubernamentales pudieran tener disposiciones específicas relativas al transporte, manejo, almacenamiento, uso o desecho de este producto que no estén reflejadas en esta HDS. El usuario debe revisar estas regulaciones a fin de garantizar el total cumplimiento de las normas.