LA HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión 12-nov.-2023 **Versión** 4

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

Identificador del producto

Nombre del producto **WEN HARMONY LAUNDRY DET**
Código del producto **FLLSLDXOWEN-HLD**
Tema cliente **FCHAR5**

Otros medios de identificación

Uso recomendado de la sustancia y restricciones de uso

Uso recomendado Laundry Detergent
Usos contraindicados Utilice sólo como se indica en la etiqueta.

Datos del proveedor o fabricante

Fabricado por / Distribuido por
Walter E. Nelson, Company
5937 North Cutter Circle
Portland, OR 97217
Phone (503) 285-3037
E-Mail customerservice@walterenelson.com

Número de teléfono en caso de emergencia

Número de teléfono de emergencia disponible las 24 horas: **(800) 270-6809**

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación

Categoría de peligro de OSHA
Este producto ha sido clasificado de acuerdo con la 2012 OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200).

Lesiones oculares graves/irritación ocular	Categoría 2A

Elementos de la etiqueta del SGA

Información general de emergencia

Atención

Indicaciones de peligro
Provoca irritación ocular grave

Consejos de prudencia - Prevención
- Lavarse la cara, las manos y la piel cuidadosamente después de la manipulación
- Usar guantes / ropa de protección / equipo de protección para la cara / los ojos

Consejos de prudencia - Respuesta
- Tratamiento específico (véase la sección 4 de la SDS)

En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.
En caso de contacto con la piel: Lavar con abundante agua y jabón. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar.
En caso de inhalación, transportar la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. NO inducir el vómito. Beber abundante agua.

Consejos de prudencia - Almacenamiento
- Mantener fuera del alcance de los niños

Consejos de prudencia - Eliminación
- La eliminación se debe realizar de acuerdo con las leyes y regulaciones regionales, nacionales y locales correspondientes

Peligros no clasificados en otra parte (Peligros n.e.p.)
Otras informaciones
• Puede ser nocivo en caso de ingestión
• Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos
• Nocivo para los organismos acuáticos

Toxicidad aguda desconocida — El 0.15 por ciento de la mezcla consiste en ingrediente(s) de toxicidad desconocida

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre de la sustancia	Número CAS	% en peso	Secreto industrial
Alkyl-(C12-C14) alcohols, ethoxylated	68439-50-9	5-10	*
Alcohols, C10-16, ethoxylated	68551-12-2	3-7	*
2-(2-methoxypropoxy)propano	34590-94-8	1-5	*
Sodium Dodecylbenzene Sulfonate	25155-30-0	1-5	*
Sodium Xylene Sulfonate	1300-72-7	1-5	*
Tetrasodium N,N-Bis(Carboxymethyl)-L-Glutamate	51981-21-6	1-5	*
Orange Terpenes	5989-27-5	.1-1	*

*El porcentaje exacto (concentración) de la composición se mantiene como secreto comercial.

4. PRIMEROS AUXILIOS

Primeros auxilios

Contacto con la piel — Lavar la piel con agua y jabón.
Contacto con los ojos — Lavar a fondo con abundante agua durante al menos 15 minutos, mientras se levantan los párpados inferior y superior. Consultar a un médico
Inhalación — Trasladar al aire libre.
Ingestión — Lavarse la boca con agua y luego beber abundante agua.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas Cualquier otros síntomas importantes y efectos se describen en la sección 11: información sobre la toxicidad.

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

Información para el médico Aplicar un tratamiento sintomático.

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropiados Utilizar medidas de extinción adecuadas para las circunstancias locales y el medio ambiente.

Equipo de protección y precauciones para las personas que combaten incendios Como en cualquier incendio, utilizar un equipo de respiración autónomo con demanda de presión, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y ropa de protección total

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

Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales Asegúrese de que la ventilación sea adecuada, en especial en áreas confinadas.

Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente Véase la Sección 12 para ver la Información Ecológica adicional.

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

Métodos de contención Evitar fugas o derrames adicionales si no hay peligro en hacerlo.
Métodos de limpieza Recoger y transferir a recipientes debidamente etiquetados.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro

Recomendaciones para la manipulación segura Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad

Condiciones de almacenamiento Mantener los recipientes herméticamente cerrados en un lugar seco, fresco y bien ventilado.
Materiales incompatibles No se conocen de acuerdo con la información suministrada.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Parámetros de control

Directrices sobre exposición Este producto, según se suministra, no contiene materiales peligrosos con límites de exposición ocupacional establecidos por los organismos reguladores específicos de la región.

Nombre de la sustancia	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
2-(2-methoxypropoxy)propano 34590-94-8	TWA: 50 ppm	TWA: 100 ppm TWA: 600 mg/m³ (vacated) TWA: 100 ppm (vacated) TWA: 600 mg/m³ (vacated) STEL: 150 ppm	IDLH: 600 ppm TWA: 100 ppm TWA: 600 mg/m³ STEL: 150 ppm STEL: 900 mg/m³

		(vacated) STEL: 900 mg/m³ (vacated) S* S*	

NIOSH IDLH Inmediatamente peligroso para la vida o la salud (IPVS)

Otras informaciones Límites derogados por decisión del Tribunal de Apelaciones en AFL-CIO contra OSHA, 965 F.2d 962 (11ª Cir., 1992).

Controles técnicos apropiados

Controles de ingeniería Duchas, Estaciones lavaojos & Sistemas de ventilación

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Protección de los ojos/la cara No son necesarias medidas técnicas especiales de protección.
Protección de la piel y el cuerpo No son necesarias medidas técnicas especiales de protección.
Protección respiratoria Si se exceden los límites de exposición o se observa irritación, usar protección respiratoria aprobada por NIOSH/MSHA. Es posible que se requieran respiradores con suministro de aire operados mediante presión positiva en caso de altas concentraciones del contaminante en el aire. La protección respiratoria debe estar en conformidad con la normativa local actual.
general de Higiene Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico Líquido
Aspecto Transparente
Color Ámbar
Olor Suave
Umbral olfativo No hay información disponible

Propiedad	Valores	Observaciones • Método
pH	10.0 - 11.0	
Gravedad específica	1.03	
Viscosidad	Agua Delgada	
Punto de fusión/punto de congelación	No hay información disponible	
Punto de inflamación	above 200F	
Punto de ebullición y rango de ebullición	No hay información disponible	
Tasa de evaporación	Igual que el agua	
Inflamabilidad (sólido, gas)		
Límite de inflamabilidad en el aire		
Límite superior de inflamabilidad:	No hay información disponible	
Límite inferior de inflamabilidad	No hay información disponible	
Presión de vapor	No hay información disponible	
Densidad de vapor	No hay información disponible	
Solubilidad en agua	Soluble en agua	
Coeficiente de reparto	No hay información disponible	
Temperatura de autoinflamación	No hay información disponible	
Temperatura de descomposición	No hay información disponible	

Otras informaciones

Densidad lbs/gal 8.55
Contenido de COV (%) 4.4 % VOC No CARB product category

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad

No hay datos disponibles

Estabilidad	Estable en las condiciones recomendadas de almacenamiento.
Posibilidad de reacciones peligrosas	Ninguno durante el procesado normal.
Condiciones que deben evitarse	Temperaturas extremas y luz solar directa.
Materiales incompatibles	No se conocen de acuerdo con la información suministrada.
Productos de descomposición peligrosos	No se conocen de acuerdo con la información suministrada.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre posibles vías de exposición

Inhalación	No hay datos disponibles.
Contacto con los ojos	Corrosivo para los ojos y puede provocar daños severos, incluyendo ceguera.
Contacto con la piel	El contacto prolongado puede causar enrojecimiento e irritación.
Ingestión	Puede ser nocivo en caso de ingestión.

Nombre de la sustancia	DL50, oral	DL50, dérmica -	CL50, inhalación
2-(2-methoxypropoxy)propano 34590-94-8	= 5.35 g/kg (Rat)	= 9500 mg/kg (Rabbit)	-
Sodium Dodecylbenzene Sulfonate 25155-30-0	= 438 mg/kg (Rat) = 500 mg/kg (Rat) = 2050 mg/kg (Rat)	-	= 310 mg/m³ (Rat) 4 h
Orange Terpenes 5989-27-5	= 5200 mg/kg (Rat) = 4400 mg/kg (Rat) = 5300 mg/kg (Rat)	> 5 g/kg (Rabbit)	-

Información sobre los efectos toxicológicos

Síntomas No hay información disponible.

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

Sensibilización	No hay información disponible.
Mutagenicidad en células germinales	No hay información disponible.
Carcinogenicidad	La tabla más abajo indica los ingredientes listados por cada agencia como carcinógenos.

Nombre de la sustancia	ACGIH	IARC	NTP	OSHA
Orange Terpenes 5989-27-5	-	Group 3	-	X

IARC (Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer)
No clasificable como carcinógeno humano
OSHA (Administración de Seguridad y Salud Ocupacional del Departamento del Trabajo de los EE.UU.)
X - Presente

Toxicidad para la reproducción	No hay información disponible.
STOT - exposición única	No hay información disponible.
STOT - exposición repetida	No hay información disponible.
Efectos sobre los órganos diana	Sistema nervioso central, OJOS, Sistema respiratorio.
Peligro de aspiración	No hay información disponible.

Medidas numéricas de toxicidad - Información del producto

Toxicidad aguda desconocida El 0.15 por ciento de la mezcla consiste en ingrediente(s) de toxicidad desconocida

Los siguientes valores se calculan en función del capítulo 3.1 del documento del SGA

12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

Ecotoxicidad

El 0.15% de la mezcla consiste en componentes con peligro desconocido para el medio ambiente acuático

Persistencia y degradabilidad No hay información disponible.

Bioacumulación No hay información disponible.

Nombre de la sustancia	Coeficiente de reparto
2-(2-methoxypropoxy)propano 34590-94-8	0.35
Sodium Dodecylbenzene Sulfonate 25155-30-0	1.96
Sodium Xylene Sulfonate 1300-72-7	-3.12
Tetrasodium N,N-Bis(Carboxymethyl)-L-Glutamate 51981-21-6	<0
Orange Terpenes 5989-27-5	4.38

Otros efectos adversos No hay información disponible

13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Métodos de eliminación

Eliminación de residuos La eliminación se debe realizar de acuerdo con las leyes y regulaciones regionales, nacionales y locales correspondientes.

Embalaje contaminado No reutilizar el recipiente.

Este producto contiene una o más sustancias listadas por el Estado de California como residuos peligrosos.

Nombre de la sustancia	Condición de residuo peligroso de California
Orange Terpenes 5989-27-5	Toxic

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Nota - La descripción para el envío es específica del contenedor, esta información se proporciona en un vistazo la información del DOT. Por favor, consulte el envase y / o documentos de embarque para la descripción apropiada del envío antes de licitar cualquier material para su envío. Para obtener información adicional, póngase en contacto con el distribuidor que aparece en la sección 1 de este documento.

U.S. Department of Transportation (USDOT)

4x1 Gallon Case *No regulado*

Pails & Drums (<119 Gallons) *No regulado*

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Inventarios Internacionales

TSCA *Cumple/Es conforme con* **DSL/NDSL** *Cumple/Es conforme con*

TSCA - Estados Unidos - Ley del Control de Sustancias Tóxicas, Sección 8(b), Inventario
DSL/NDSL - Lista de Sustancias Nacionales y Lista de Sustancias no Nacionales de Canadá

Regulaciones federales de los EE. UU

SARA 313

Sección 313 del Título III de la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de 1986 (SARA). Este producto contiene una o varias sustancias químicas sujetas a los requisitos de notificación según la Ley y Título 40 del Código de Reglamentos Federales, Parte 372

Nombre de la sustancia	SARA 313 - Valores umbrales
2-(2-methoxypropoxy)propano - 34590-94-8	1.0

Categorías de peligro de SARA 311/312

Peligro agudo para la salud	N°
Peligro crónico para la salud:	N°
Peligro de incendio	N°
Peligro de reactividad	N°
Peligro de liberación repentina de presión	N°

CWA (Ley de Agua Limpia)

Este producto no contiene ninguna sustancia regulada como contaminante de acuerdo con la Ley de Agua Limpia (40 CFR 122.21 y 40 CFR 122.42)

Nombre de la sustancia	CWA - cantidades notificables	CWA - contaminantes tóxicos	CWA - contaminantes prioritarios	CWA - sustancias peligrosas
Sodium Dodecylbenzene Sulfonate 25155-30-0	1000 lb	-	-	X

CERCLA

Este material, tal como se suministra, no contiene sustancias reguladas como peligrosas por la Ley de Responsabilidad, Compensación y Recuperación Ambiental (CERCLA) (40 CFR 302) ni la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo (SARA) (40 CFR 355). Es posible que existan requisitos de informe específicos a nivel local, regional o estatal relacionados con la liberación de este material

Nombre de la sustancia	Cantidad de reporte de sustancias peligrosas	Cantidad de reporte en CERCLA/SARA	Cantidad de reporte (RQ)
Sodium Dodecylbenzene Sulfonate 25155-30-0	1000 lb	-	RQ 1000 lb final RQ RQ 454 kg final RQ

Regulaciones estatales de los EE. UU

Proposición 65 de California

Este producto no contiene ninguna sustancia química incluida en la Proposición 65.

Regulaciones estatales sobre el derecho a saber en los Estados Unidos

Nombre de la sustancia	Nuevo Jersey	Massachusetts	Pensilvania
2-(2-methoxypropoxy)propano 34590-94-8	X	X	X
Sodium Dodecylbenzene Sulfonate 25155-30-0	X	X	X
Orange Terpenes 5989-27-5	X	-	-

Nombre de la sustancia	U.S. - California - Cleaning Products Right to Know Act - Substances in Designated Lists
2-(2-methoxypropoxy)propano	CA TACs (including mono- and di- ethers of ethylene glycol, diethylene glycol, and triethylene glycol, except Ethylene glycol monobutyl ether [EGBE]. See 40 CFR 63.62 for Redefinition of glycol ethers listed as hazardous air pollutants and 40 CFR 63.63 for deletion of EGBE, [430])
Orange Terpenes	IARC Carcinogens ([112])

Información sobre las etiquetas de la EPA de EE. UU

Número de registro EPA de plaguicidas No aplicable

Información adicional No hay información disponible.

16. OTRAS INFORMACIONES

HMIS

Peligros para la salud	Inflamabilidad	Peligros físicos	Protección personal
2	1	0	B

Preparada por Departamento de regulación
Fecha de revisión 12-nov.-2023
Versión 4

La información que se ofrece en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta según nuestro leal saber y entender a la fecha de su publicación. La información proporcionada está concebida solamente como guía para la manipulación, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y distribución seguras y no debe considerarse como garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material específico diseñado y puede no ser válida en caso de usarlo en combinación con cualquier otro producto o en algún proceso, a menos que se especifique en el texto.

Fin de la Hoja de Datos de Seguridad