

	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD LUSTRAMUEBLES	FDS-29 Versión: 3
		Página 1 de 7
		Fecha emisión: 16/09/14 Fecha de actualización: 26/08/20

FICHA DATOS DE SEGURIDAD

SECCIÓN 1: IDENTIFICACION DEL PRODUCTO QUIMICO Y LA COMPAÑÍA

Nombre del producto: LUSTRAMUEBLES

Numero UN: N/A

CAS: Es una mezcla de varios componentes.

Identificación de la compañía: CLEAN EXPRESS, Calle 70 A Bis # 113 A 48

PBX: 5458224/4312554

Email: masterclean_jd@hotmail.com; info@cleanexpress.co

SECCION 2: IDENTIFICACION DE PELIGROS

Potenciales efectos adversos para la salud: Posibles vías de ingreso

OJOS: Puede causar irritación severa cuando este es muy concentrado, en las diluciones se reduce el riesgo.

PIEL: En grandes cantidades puede producir irritación en la zona expuesta o en pieles delicadas.

INGESTA: En caso de ingestión puede provocar irritación al aparato digestivo.

INHALACION: Altas concentraciones del vapor pueden causar tos, irritación de los ojos y el tracto respiratorio, dolor de cabeza y síntomas similares a la ingestión.

3.1. CLASIFICACIÓN SEGÚN SGA

CLASIFICACIÓN DE PELIGRO	CATEGORIA	SUBCATEGORIA
Irritación ocular	2	2B

3.2. ELEMENTOS DE LAS ETIQUETAS

PICTOGRAMAS:



PALABRA DE ADVERTENCIA:

ATENCIÓN

INDICACIONES DE PELIGRO:

H319: Provoca irritación ocular

Elaborado por: Dirección Técnica		Aprobado Por : Gerente General
Nombre:	Marilyn Riaño	Marco Martínez
Fecha:	26/08/20	26/08/20

	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD LUSTRAMUEBLES	FDS-29 Versión: 3
		Página 2 de 7
		Fecha emisión: 16/09/14 Fecha de actualización: 26/08/20

R36: Irritante a los ojos
R22: Nocivo por ingestión

CONSEJOS DE PRUDENCIA:

P102: Manténgase lejos del alcance de los niños
P270: No comer o beber mientras se manipula
P280: Usar equipos de protección personal.
P262: Evitar el contacto con los ojos, la piel
P310: Llamar inmediatamente a un médico
P305+P353+P338: En caso de contacto con los ojos, lavar cuidadosamente con agua durante varios minutos, Retirar lentes de contacto.
P501: Eliminar el contenido/recipiente conforme a la reglamentación nacional.

SECCION 3: COMPOSICION INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES

NOMBRE DE LA SUSTANCIA ACTIVA	CAS
POLIORGANOSILOXANES	N.R.
Nafta (petróleo), pesados hidrotratados	64742-48-9
Polisorbato 80	9005-65-6

SECCION 4: MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

En caso de inhalación: No es una vía de exposición prevista, sin embargo, si es el caso, transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Si aparece malestar o en caso de duda consultar a un médico.

En caso de contacto con la piel: Aclararse la piel con agua/ ducharse. Si aparece malestar o en caso de duda consultar a un médico.

En caso de contacto con los ojos: En caso de contacto con los ojos aclarar inmediatamente los ojos abiertos bajo agua corriente durante 10 o 15 minutos y consultar al oftalmólogo.

En caso de ingestión: Enjuáguese la boca con agua (solamente si la persona está consciente). Llamar a un médico.

4.1. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados: Irritación, Agitación, Colapso circulatorio, Tos, Vómitos, Náuseas, Espasmos, Dificultades respiratorias, Riesgo de lesiones oculares graves.

4.2 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente: Ninguno

	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD LUSTRAMUEBLES	FDS-29 Versión: 3
		Página 3 de 7
		Fecha emisión: 16/09/14 Fecha de actualización: 26/08/20

¡EN TODOS LOS CASOS CONSULTE DE INMEDIATO AL MEDICO!

SECCION 5: MEDIDAS EN CASO DE INCENDIOS

5.1. MEDIDAS GENERALES

TIPO DE RIESGO	PELIGRO ESPECIFICO	PREVENCIÓN	MEDIOS DE EXTINCIÓN
INCENDIO	Ninguno en condiciones normales.	La acumulación de vapor podría inflamarse y/o explotar si se enciende. El material puede acumular cargas estáticas que pueden causar una descarga eléctrica incendiaria.	En caso de Incendio, utilizar polvos, espuma resistente al alcohol, agua pulverizada, dióxido de carbono.
EXPLOSION	Ninguno en condiciones normales.		N/A

5.2. RIESGOS Y EQUIPOS ESPECIALES

Vapores tóxicos y corrosivos pueden ser producidos en incendios, incluyendo hidrógeno, dióxido y monóxido de carbono. Bajo condiciones de fuego puede producir formaldehído y sílices (cristalinas).

Instrucciones para combatir el fuego: El producto arderá bajo condiciones de incendio. Mantenga al personal alejado del fuego, restringir el acceso a personas innecesarias y sin la debida protección. Retirar los contenedores del lugar si no hay peligro. Use equipo de protección personal, guantes, trajes resistentes al calor.



SECCION 6: MEDIDAS EN CASO DE ESCAPE ACCIDENTAL O VERTIMIENTOS

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia:

- Usar equipo de protección estipulado.
 - Detener el escape y mantener ventilación.
 - * Marcar la zona de peligro
 - Recoger los derrames con pala de plástico colocar en un recipiente adecuado.
 - Use un agente desecante o material absorbente, enjuague a fondo con agua el área afectada.
 - No es necesario evacuar
- Recupere el material utilizable con un medio conveniente.

	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD LUSTRAMUEBLES	FDS-29 Versión: 3
		Página 4 de 7
		Fecha emisión: 16/09/14 Fecha de actualización: 26/08/20

SECCION 7: MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Precauciones de manejo: No requiere precauciones especiales.

No es peligroso su almacenamiento y transporte.

Usar siempre protección personal así sea corta la exposición o la actividad que realice con el producto.

Almacenar a temperatura ambiente.

Requerimientos de almacenamiento: Almacenar en lugar fresco, alejado de la luz solar y a temperatura inferior a 40°C.

Conocer en donde está el equipo para la atención de emergencias

Materiales incompatibles: Evite temperaturas altas, retirado de ácidos fuertes o agentes oxidantes.

Material de empaque: PEAD polietileno de alta densidad.

SECCION 8: CONTROLES DE EXPOSICION Y PROTECCION PERSONAL

****No se requiere controles especiales****

8.1 Controles de Ingeniería: Ventilación local y general, para asegurar que la concentración no exceda los límites de exposición ocupacional. Debe disponerse de duchas y estaciones lavajos.

8.2 Equipo de protección personal:

Protección Respiratoria: No debería ser necesaria la protección respiratoria.

Protección de Piel: Guantes de trabajo para manipulación de químicos.

Protección visual: Gafas lente claro contra salpicaduras.

Protección de pies: Botas de caucho, uniforme de trabajo.

	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD LUSTRAMUEBLES	FDS-29 Versión: 3
		Página 5 de 7
		Fecha emisión: 16/09/14 Fecha de actualización: 26/08/20



8.3 Parámetros de exposición:

Concentración promedio ponderada en el tiempo para una jornada laboral de 8 horas a la cual casi todos los trabajadores pueden estar expuestos repetidamente sin sufrir efectos adversos.

SECCION 9: PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

ESPECIFICACIONES DE CALIDAD	INTERVALO
pH 10% (20°C)	5.0-6.0
Densidad (20°C, g/ml)	Líquido lechoso viscoso
Estado físico	Blanco
Color	Característico Herbal
Olor	Líquido lechoso viscoso
Reactividad	Evitar agentes ácidos o alcalinos fuertes.

SECCION 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad e Incompatibilidad: Material estable bajo condiciones normales de uso y almacenamiento, evite temperaturas altas.

Es inestable bajo la luz solar. Almacenar en envases opacos, ácidos o alcalinos fuerte

Incompatibilidad con otros materiales: Evite agentes oxidantes fuertes.

- **Condiciones peligrosas:** No permitir temperaturas superiores a 40°C o frío extremo.
- **Productos de descomposición peligrosa:** Las temperaturas superiores a 54°C produce gases tóxicos.

	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD LUSTRAMUEBLES	FDS-29 Versión: 3
		Página 6 de 7
		Fecha emisión: 16/09/14 Fecha de actualización: 26/08/20

SECCION 11: INFORMACION TOXICOLOGICA

Como Mezcla no se tienen registros, pero si como sustancias individuales.

Toxicidad acuática aguda	Parámetro	Base	Dosis	Escala
polyorganosiloxanos	DL50	Rata	>5000mg/kg	Ligeramente tóxico
Nafta (petróleo), pesados hidrotratados	LD50	Ratones	> 10000 mg/kg	Prácticamente no toxico
Polisorbato 80	LD50	ratones	42.200 mg/kg	No toxico

SECCION 12: INFORMACION ECOLOGICA:

No es un producto nocivo para el medio ambiente.

Toxicidad acuática aguda	Parámetro	Base	Dosis	Escala
polyorganosiloxanos	LC50	----	No se hallaron datos	N.R.
Nafta (petróleo), pesados hidrotratados	LC50	----	No se hallaron datos	N.R.
Polisorbato 80	LC50	Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)	471 mg/l; 96 h	Moderadamente toxico

12.2 DEGRADACIÓN Y PERSISTENCIA

Si el producto es usado pertinentemente no causa efectos adversos en el medio ambiente.

SECCION 13: CONSIDERACIONES SOBRE DISPOSICION DEL PRODUCTO:

Se recomienda disponer de un vertedero de residuos líquidos, la disposición debe ser de acuerdo con las regulaciones locales.

El usuario se debe comprometerse con las normas regionales de manejo de desechos no tóxicos.

•No verter el producto sin diluir o neutralizar por el desagüe.

•No se ha identificado ningún método especial

*Envase contaminado: Embalajes no contaminados pueden volver a utilizarse.

	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD LUSTRAMUEBLES	FDS-29 Versión: 3
		Página 7 de 7
		Fecha emisión: 16/09/14 Fecha de actualización: 26/08/20

SECCION 14: INFORMACION SOBRE EL TRANSPORTE

Este producto no representa ninguna restricción para su transporte a nivel nacional, sin embargo no transporte con productos alimenticios.

SECCION 15: INFORMACION REGLAMENTARIA;

15.1 REGULACIÓN REGIONAL Y NACIONAL

Resolución 0631 del 2015 por el cual se establecen parámetros y los valores máximos permisibles en los vertimientos puntuales a cuerpos de agua superficiales y a los sistemas de alcantarillado

15.2 REGULACIONES FEDERALES DE LOS ESTADOS UNIDOS

1. Ley 55 de 1993 de la presidencia de la república, por medio de la cual se aprueba el convenio 170 y la recomendación 177 sobre la seguridad y la utilización de los productos químicos en el trabajo.
2. Decreto 1609 /2002, Ministerio de transporte, por el cual reglamenta el manejo y transporte terrestre de mercancías peligrosas por carretera.
3. Decreto 4741 de 2005, por el cual reglamenta parcialmente, la prevención y manejo de residuos peligrosos generados en el marco de la gestión integral.
4. Resolución 1023 de 2005, por el cual se adoptan las guías ambientales como instrumento de autogestión y autorregulación. En las cuales se incluye, la guía ambientales para el almacenamiento y transporte por carretera de sustancias químicas peligrosas y residuos peligrosos.
5. La norma de la OSHA (29CFR1910.1200) requiere que la información se suministre a los empleados de acuerdo con los riesgos de los productos químicos por medio de un programa de comunicación de riesgos incluyendo rotulado, hojas de seguridad, entrenamiento y acceso a los registros escritos. Se requiere que usted, como es su obligación legal, haga que toda la información en esta hoja de seguridad esté disponible a sus empleados.

SECCION 16: INFORMACION ADICIONAL

La información relacionada con este producto puede no ser válida si éste es usado en combinación con otros materiales o en otros procesos. Es responsabilidad del usuario la interpretación y aplicación de esta información para su uso particular.