

	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD CERA POLIMERICA AUTOBRILLANTE	FDS-26 Versión: 3
		Página 1 de 6
		Fecha emisión: 16/09/14 Fecha de actualización: 03/08/20

FICHA DATOS DE SEGURIDAD

SECCIÓN 1: IDENTIFICACION DEL PRODUCTO QUIMICO Y LA COMPAÑÍA

Nombre del producto: CERA POLIMERICA AUTOBRILLANTE

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: COMPOSICION INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES

Exclusivo para uso industrial e institucional

NOMBRE DE LA SUSTANCIA ACTIVA	CAS
Resina poliuretano	9018-04-6
Dipropilenglicol-monoetil eter	34590-94-8
Polímeros acrílicos	N.R.

SECCION 3: IDENTIFICACION DE PELIGROS

3.1. 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: No presenta riesgo.

3.2. ELEMENTOS DE LAS ETIQUETAS

PICTOGRAMAS:



PALABRA DE ADVERTENCIA:

ATENCIÓN

Elaborado por: Dirección Técnica		Aprobado Por : Gerente General	
Nombre:	Marilyn Riaño	Nombre:	Marco Martínez
Fecha:	03/08/20	Fecha:	03/08/20

	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD CERA POLIMERICA AUTOBRILLANTE	FDS-26 Versión: 3
		Página 2 de 6
		Fecha emisión: 16/09/14 Fecha de actualización: 03/08/20

INDICACIONES DE PELIGRO:

H319: Provoca irritación ocular

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

SECCION 4: MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

SÍNTOMAS AGUDOS	PREVENCIÓN	PRIMEROS AUXILIOS	SÍNTOMAS AGUDOS
PIEL	Dolor, puede producir irritación leves.	Uso de guantes de caucho y vestimenta apropiada (bata, overol).	<ul style="list-style-type: none"> • Eliminar la causa de las quemaduras. • Quitar prendas contaminadas y joyas. • Lavar, si es posible, con agua abundante corriente por 15 minutos. • Consultar al médico
OJOS	Dolor, puede producir irritación y quemaduras leves.	Gafas de seguridad.	<ul style="list-style-type: none"> • Lavar con abundante agua durante 15 minutos, procurando que el agua le quede bajo los párpados. • (Quitar lentes de contacto si es posible). • Brindar atención médica.
INGESTIÓN	Moderadamente tóxico. Puede causar náusea, molestias abdominales, vómito y diarrea.	No comer, ni beber, ni fumar durante las jornadas de trabajo.	<ul style="list-style-type: none"> • Dar dos vasos de agua. • No inducir al vómito. • Proporcionar atención médica inmediata.

¡EN TODOS LOS CASOS CONSULTE DE INMEDIATO AL MEDICO!

	FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD CERA POLIMERICA AUTOBRILLANTE	FDS-26 Versión: 3
		Página 3 de 6
		Fecha emisión: 16/09/14 Fecha de actualización: 03/08/20

SECCION 5: MEDIDAS PARA LA EXTINCION DE INCENDIOS

5.1. MEDIDAS GENERALES

TIPO DE RIESGO	PELIGRO ESPECIFICO	PREVENCIÓN	MEDIOS DE EXTINCIÓN
INCENDIO	Ninguno en condiciones normales.	N/A	En caso de Incendio, utilizar polvos, espuma resistente al alcohol, agua pulverizada, dióxido de carbono.
EXPLOSION	Ninguno en condiciones normales.	N/A	N/A

5.2. RIESGOS Y EQUIPOS ESPECIALES

Vapores tóxicos y corrosivos pueden ser producidos en incendios, incluyendo hidrógeno, dióxido y monóxido de carbono.

Instrucciones para combatir el fuego: Mantenga al personal alejado del fuego.

Use equipo de protección personal, guantes, trajes resistentes al calor.



SECCION 6: MEDIDAS EN CASO DE ESCAPE ACCIDENTAL

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

- Usar equipo de protección estipulado.
- Detener el escape y mantener ventilación.
- Recoger los derrames.
- 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.

SECCION 7: MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Precauciones de manejo: No requiere precauciones especiales. No es peligroso su almacenamiento y transporte.

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.



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

CERA POLIMERICA AUTOBRILLANTE

FDS-26

Versión: 3

Página 4 de 6

Fecha emisión: 16/09/14

Fecha de actualización: 03/08/20

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: Se recomienda mascara para trabajo rutinario

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.



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)	8.0-9.0
Densidad (20°C, g/ml)	1.01-1.03
Estado físico	Liquido lechoso fluido
Color	blanco
Olor	Característico a la fragancia
Reactividad	No conocidos

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD****CERA POLIMERICA
AUTOBRILLANTE****FDS-26**

Versión: 3

Página 5 de 6

Fecha emisión: 16/09/14

Fecha de actualización: 03/08/20

SECCION 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

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

Incompatibilidad con otros materiales: Evite agentes oxidantes fuertes.

- **Condiciones peligrosas:** No permitir temperaturas superiores a 40°C.
- **Productos de descomposición peligrosa:** Los gases productos de la combustión pueden ser tóxicos.

SECCION 11: INFORMACION TOXICOLOGICA

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

- **Toxicidad aguda** No conocidos
- **Toxicidad crónica:** No conocidos

Toxicidad acuática aguda	Parámetro	Base	Dosis	Escala
C7H16O3	LD50	Por ingestión	>5180mg/kg	Ligeramente tóxico

SECCION 12: INFORMACION ECOLOGICA:

No es un producto nocivo para el medio ambiente.

No se tienen datos

12.2 DEGRADACIÓN Y PERSISTENCIA

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



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

CERA POLIMERICA AUTOBRILLANTE

FDS-26

Versión: 3

Página 6 de 6

Fecha emisión: 16/09/14

Fecha de actualización: 03/08/20

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 en productos industriales, no alimentos.

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;

15.2 REGULACIONES FEDERALES DE LOS ESTADOS UNIDOS

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, ficha de datos 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 ficha de datos 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