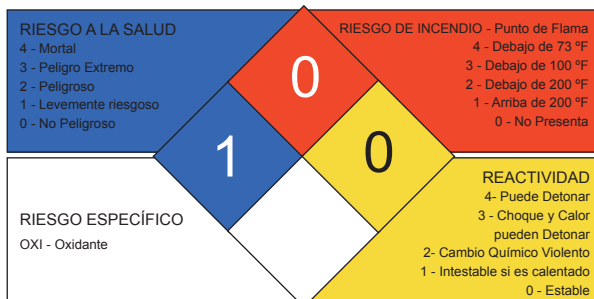


## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

### SECCIÓN I IDENTIFICACIÓN DE LA COMPAÑÍA

1. ELABORADO PARA:	Verde Whash del Bajío S.A. de C.V.
2. TELÉFONO:	01 (477) 779 5674
3. DIRECCIÓN:	Blvd. Campestre 208, Colonia Jardines del Moral, C.P., 37160, León Guanajuato, México. www.verdewash.net



### SECCIÓN II IDENTIFICACIÓN DE

1. NOMBRE DEL PRODUCTO:	3. Limpiador de interiores	2. NOMBRE QUÍMICO O CÓDIGO	-
3. FAMILIA QUÍMICA	Siloxanos	5. OTROS DATOS	NA
4. SINÓNIMOS	NA		

### SECCIÓN III IDENTIFICACIÓN DE COMPONENTES

1.%	2. INGREDIENTES	3. No. CAS	4. No. ONU	5. LMPEPT	6. IPVS	7. CLASIFICACIÓN NFPA					
						S	I	R	ESPECIAL	EPP	
Este producto no contiene materiales considerados peligrosos de acuerdo a Hazard Communication Standard de la OSHA 29 CFR 1910.1200 y NOM-010-STPS-1999.						Riesgo Total	I	O	O		A
S SALUD		I INFLAMABILIDAD		R REACTIVIDAD		EPP EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL					

### SECCIÓN IV PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

1. TEMPERATURA DE EBULLICIÓN (°C)	100 (aprox.)	2. TEMPERATURA DE FUSIÓN (°C)	ND
3. TEMPERATURA DE INFLAMACIÓN (°C)	ND	4. TEMPERATURA DE AUTOIGNICIÓN (°C)	NA
5. DENSIDAD RELATIVA (g/ml)	0.98 a 1.02	6. DENSIDAD DE VAPOR (aire=1)	ND
7. PESO MOLECULAR	NA	8. ESTADO FÍSICO, COLOR Y OLOR:	Líquido viscoso, blanco, característico.
9. VELOCIDAD DE EVAPORACIÓN (Acetato de Butilo = 1)	ND	10. SOLUBILIDAD:	Emulsiona
11. PRESIÓN DE VAPOR (mm Hg @ 20°C)	ND	12. PORCENTAJE DE VOLATILIDAD:	>85
13. LÍMITES DE INFLAMABILIDAD O EXPLOSIVIDAD: INFERIOR: NA SUPERIOR: NA		14. pH	6.5 a 7.5

### SECCIÓN V RIESGOS DE FUEGO O EXPLOSIÓN

1. MEDIO DE EXTINCIÓN: NA NIEBLA DE AGUA _____ ESPUMA _____ CO <sub>2</sub> _____ POLVO QUÍMICO SECO _____ OTRO _____	
2. EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL:	NA
3. PROCEDIMIENTO Y PRECAUCIONES ESPECIALES EN EL COMBATE DE INCENDIO:	NA
4. CONDICIONES QUE CONDUCEN A OTRO RIESGO ESPECIAL:	NA
5. PRODUCTOS DE LA COMBUSTIÓN NOCIVOS PARA LA SALUD:	ND

## SECCIÓN VI DATOS DE REACTIVIDAD

1. ESTABILIDAD: ESTABLE: X                      INESTABLE:	2. CONDICIONES A EVITAR: Alta temperatura
3. INCOMPATIBILIDAD: NA	4. PRODUCTOS PELIGROSOS DE LA DESCOMPOSICIÓN: Dióxido y monóxido de carbono
5. POLIMERIZACIÓN ESPONTÁNEA: PUEDE OCURRIR:                      NO PUEDE OCURRIR: X	

## SECCIÓN VII RIESGOS A LA SALUD Y PRIMEROS AUXILIOS

EFECTOS POTENCIALES A LA SALUD	
1. POR CONTACTO	a) INGESTIÓN: Puede causar irritación gastrointestinal, náuseas, vómito, diarrea.
	b) INHALACIÓN: No representa riesgo para la salud.
	c) PIEL: El contacto prolongado puede causar ligera irritación.
	d) OJOS: Puede causar irritación y enrojecimiento.
EXPOSICIÓN CRÓNICA: El contacto prolongado puede acentuar los efectos.	
2. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA: NA CARCINÓGENA _____ MUTAGÉNICA _____ TERATOGENICA _____ OTRO _____	
STPS (NOM-010-STPS)	NA
OTRA FUENTE OFICIAL	NA
INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA (DL50, CL50, ETC.) ND	

## PRIMEROS AUXILIOS

a) INGESTIÓN: No induzca el vómito, si la persona esta consciente, enjuague la boca con agua y dele a beber agua.
b) INHALACIÓN: NA
c) CONTACTO CON LA PIEL: Remueva la ropa contaminada y enjuague con abundante agua.
d) CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuague con abundante agua por lo menos 15 minutos, mantenga los ojos abiertos mientras lo hace.
1. OTROS RIESGOS O EFECTOS A LA SALUD: ND
2. INFORMACIÓN PARA EL MÉDICO: ND
3. ANTÍDOTO (SI EXISTE): ND

## SECCIÓN VIII INDICACIONES EN CASO DE FUGA O DERRAME

PROCEDIMIENTOS Y PRECAUCIONES ESPECIALES EN CASO DE FUGAS O DERRAMES Utilice el equipo de protección personal. Recolecte lo más posible, y deposítelo en un contenedor cerrado. Enjuague el área con abundante agua.
NEUTRALIZACIÓN QUÍMICA NA
DISPOSICIÓN De acuerdo a requerimientos federales, estatales y locales.

## SECCIÓN IX PROTECCIÓN ESPECIAL

1. EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL:  RESPIRADOR: NA OJOS: Lentes de seguridad o goggles* GUANTES: NA OTRO EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL: NA
2. VENTILACIÓN: Local

\* Se recomienda utilizarlo en caso de manejar grandes cantidades y exista la posibilidad de salpicadura o en caso de fuga o derrame.

\*\* Se recomienda utilizarlos solo en caso de contacto prolongado.

## SECCIÓN X INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTACIÓN

No regulado de acuerdo a la NOM-004-SCT-2000.
---

## SECCIÓN XI INFORMACIÓN ECOLÓGICA

No se cuenta con información al respecto.

## SECCIÓN XII MANEJO, TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO

### 1. PRECAUCIONES DE MANEJO Y ALMACENAJE:

Mantenga el envase cerrado y fuera del alcance de los niños.  
Almacene el producto en un lugar fresco y ventilado.  
Evitar el contacto con los ojos, en caso de contacto, lave con abundante agua.  
No se ingiera, en caso de ingestión no induzca al vómito, enjuague la boca con agua.  
Consulte a su médico.

### 2. INFORMACIÓN ADICIONAL:

Observe las condiciones de buenas prácticas de higiene industrial y seguridad en el trabajo.

### ELABORÓ:

LQI Fermín Alvarado

### COMPAÑÍA

Key Química S.A. de C.V.

1. FECHA DE ELABORACIÓN: Abril de 2012

2. FECHA DE REVISIÓN: Abril de 2012

## REFERENCIAS:

ISO 11014:2009, Información para la compilación y terminación de una Hoja de Datos de Seguridad.  
NOM-004-SCT/2000, Sistema de identificación de unidades destinadas al transporte de sustancias, materiales y residuos peligrosos.  
NOM-010-STPS-1999, Condiciones de seguridad e higiene en los centros de trabajo donde se manejen, transporten, procesen o almacenen sustancias químicas capaces de generar contaminación en el medio ambiente laboral.  
NOM-018-STPS-2000, Sistema para la identificación y comunicación de peligros y riesgos para sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo.  
NOM-052-SEMARNAT-2005, Que establece las características, el procedimiento de identificación, clasificación y los listados de los residuos peligrosos.  
29 CFR 1910 Occupational Safety and Health Administration, Department of Labor (OSHA)  
49 CFR 172 Department of Transportation (DOT)  
Reglamento para el transporte terrestre de sustancias y residuos peligrosos.  
International Agency for Research on Cancer (IARC)  
National Toxicology Program (NTP)