

---

### SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN

---

**NOMBRE DEL PRODUCTO:** *Split!* Limpiador Restaurador

**FABRICANTE:** Flat Rock Solutions LLC

**DIRECCIÓN:** P O Box 1000 Flat Rock, NC 28731

**TELÉFONO:** 828-692-4848 **FAX:** 828-692-4842

**TELÉFONO DE EMERGENCIA:** 864-360-9500

**USO DEL PRODUCTO:** Limpiador restaurador y de mantenimiento. Para ser diluido con agua antes de su uso según las indicaciones.

---

### SECCIÓN 2: IDENTIFICACION DE PELIGROS

---

**CLASIFICACIÓN DE PELIGRO:** NINGUNO, según el Sistema Globalmente Armonizado (GHS, por sus siglas en inglés) y los Estándares de Comunicación de Riesgos de la OSHA (29 CFR 1910.1200).

**PALABRA DE ADVERTENCIA:** SIN PALABRAS DE ADVERTENCIA

**INDICACIÓN DE PELIGRO:** SIN INDICACIONES DE PELIGRO

**CONSEJOS DE PRUDENCIA:** Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial. No mezcle ni contamine con ningún otro producto químico. No exponer al calor o frío extremo.

**PELIGROS NO CLASIFICADOS DE OTRA MANERA:** NINGUNO

**OTRAS INDICACIONES:** Mantener fuera del alcance de los niños.

---

### SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

---

**COMPOSICIÓN QUÍMICA:** MEZCLA, Secreto comercial de conformidad con el párrafo (i) del CFR 1910.1200.

NOMBRE QUÍMICO	NOMBRE COMÚN/SINÓNIMOS	CAS #	% PORCENTAJE
Patentado	Sal de sodio	Secreto comercial	De 5 a 10
Patentado	Ácido fosfórico	Secreto comercial	De 1 a 3
Patentado	Trioxosilicato disódico	Secreto comercial	De 1 a 3

Los porcentajes exactos y las identidades son retenidos como secretos comerciales.

---

### SECCIÓN 4: MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

---

**OJOS:** No presenta irritación significativa o toxicidad para los ojos. En caso de exposición excesiva a los ojos, retírese las lentes de contacto si tiene, enjuague con agua. En caso de irritación, y si persiste, busque atención médica.

**PIEL:** No es irritante. Lávese las manos con agua y jabón después de la exposición. En caso de irritación, y si persiste, busque atención médica.

---

#### **SECCIÓN 4: MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS (continuación)**

---

**INGESTIÓN:** No tóxico. Puede presentar leve malestar digestivo. Beba abundante agua. No dé nada por la boca a una persona inconsciente. Es caso de enfermedad, y si persiste, busque atención médica.

**INHALACIÓN:** Sin irritación

**NOTAS A MÉDICOS O PROVEEDORES DE PRIMEROS AUXILIOS:** No se esperan efectos, la exposición a todos los ingredientes comerciales secretos se produce de forma natural en la vida cotidiana. Tratar de forma sintomática.

---

#### **SECCIÓN 5: MEDIDAS CONTRA INCENDIOS**

---

**MEDIOS DE EXTINCIÓN:** El producto no mantiene la combustión. Use un agente de extinción adecuado para el tipo de incendio que se genere.

**PELIGROS ESPECÍFICOS QUE SURGEN DEL PRODUCTO QUÍMICO:** Ninguno por el químico. Los peligros a partir de incendios circundantes pueden ser tóxicos.

**EQUIPO DE PROTECCIÓN Y PRECAUCIONES PARA BOMBEROS:** Use el equipo de protección individual (EPI) según sea apropiado para el incendio circundante.

---

#### **SECCIÓN 6: MEDIDAS DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL**

---

**PRECAUCIONES INDIVIDUALES, PROTECCIÓN INDIVIDUAL Y PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA:**

*Para el personal de emergencia y de no emergencia: Consulte la Sección 8 - protección individual. Evitar el contacto con los ojos y la piel. Se sugiere el uso de gafas de seguridad y guantes, pero no es obligatorio.*

**CONTENCIÓN Y LIMPIEZA:** En caso de derrame, enjuague con agua hacia el drenaje. Limpie el área del derrame con agua.

---

#### **SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

---

**PRECAUCIONES PARA UNA MANIPULACIÓN SEGURA:** Manipular de acuerdo con la buena práctica de higiene y seguridad. No mezcle ni contamine con ningún otro producto químico. No coma, beba ni fume durante el uso de este producto.

**CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO:** Mantenga los envases herméticamente cerrados en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Mantenga fuera del alcance de los niños. Evite la congelación.

---

#### **SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL**

---

**VALORES LÍMITES DE EXPOSICIÓN:** Ninguno de los componentes mencionados anteriormente está permitidos por la OSHA o la ACGIH.

**CONTROLES DE INGENIERÍA:** Disponga de una buena ventilación en el área trabajo, estaciones de lavado de ojos, estación de lavado de manos

**MEDIDAS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL/EQUIPO DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL (EPI):**

**Protección para los ojos:** No se requiere con el uso esperado. Use gafas de protección o de seguridad si hay posibilidad de salpicaduras o aspersión recíproca.

**Respiratorio:** No se requiere con el uso esperado.

### SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL (continuación)

**Protección de la piel:** No se requiere con el uso esperado. Use guantes de protección (de cualquier material) cuando se usa durante períodos prolongados o si tiene piel sensible.

**Consideraciones para una higiene adecuada:** Lávese bien después de manipular y antes de comer, beber o fumar.

### SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

<b>Apariencia</b>	Líquido, Claro
<b>Hedor</b>	Ninguno, Sin Fragancia Agregada
<b>Umbral Olfativo</b>	No Aplica
<b>pH</b>	11.90
<b>Dilucion pH @ 1:8</b>	11.63
<b>Punto de Fusión</b>	No Determinada
<b>Punto de Congelación</b>	<-8 °F / <-22,2 °C
<b>Punto de ebullición inicial/Intervalo de ebullición</b>	212 °F / 100 °C
<b>Punto de Inflamabilidad</b>	No Aplica.
<b>Tasa de Evaporación:</b>	No Determinada
<b>Inflamabilidad (sólido, gas)</b>	No Aplica.
<b>Inflamabilidad superior/inferior o límites de explosión</b>	No Determinada
<b>Presión de Vapor</b>	No Determinada
<b>Densidad de Vapor</b>	No Determinada
<b>Solubilidad(es)</b>	Soluble en Agua
<b>Coefficiente de reparto: n-octanol/agua</b>	No Determinada
<b>Temperatura de Ignición Espontánea</b>	No Determinada
<b>Viscosidad</b>	No Determinada

### SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

**REACTIVIDAD:** No reactivo

**ESTABILIDAD QUÍMICA:** Estable en condiciones normales

**POSIBILIDAD DE REACCIONES PELIGROSAS:** Ninguna conocida

**CONDICIONES A EVITAR:** El calor o frío excesivo y prolongado

**MATERIALES INCOMPATIBLES:** N/A

**PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIONES PELIGROSAS:** N/A

---

## SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

---

**POSIBLES VÍAS DE EXPOSICIÓN:** Ojos, piel, ingestión, inhalación

**SÍNTOMAS**

- **Contacto con los ojos:** No se espera que cause irritación, el contacto excesivo puede causar dolor y enrojecimiento.
- **Contacto con la piel:** No se espera que cause irritación, el contacto repetido puede causar resequedad de la piel.
- **Ingestión:** No tóxico, no se espera que cause irritación, la ingestión excesiva puede causar malestar estomacal o diarrea leve.
- **Inhalación:** No se espera que cause irritación.

**SÍNTOMAS RELACIONADOS A LAS CARACTERÍSTICAS FÍSICAS, QUÍMICAS Y TOXICOLÓGICAS:**  
No se esperan síntomas en condiciones normales de uso.

**EFFECTOS CRÓNICOS, INMEDIATOS Y RETARDADOS:** No se espera ninguno en condiciones normales de uso.

**MEDIDAS DE TOXICIDAD:** La mezcla no se clasifica dentro de esta categoría.

**CARCINOGENICIDAD:** Ninguno de los componentes presentes se clasifica como carcinógeno por la ACGIH, IARC, NTP u OSHA.

---

## SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

---

**ECOTOXICIDAD:** La mezcla no activa las clasificaciones de toxicidad en el marco del Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos.

**PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD:** No hay información disponible.

**POTENCIAL BIOACUMULATIVO:** No hay información disponible.

**MOVILIDAD EN EL SUELO:** No hay información disponible.

**OTROS EFECTOS ADVERSOS:** No se esperan otros efectos ambientales adversos de esta mezcla o sus ingredientes.

---

## SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES DE DESECHO

---

**DESECHO DE RESIDUOS:** El líquido utilizado o no utilizado debe eliminarse de acuerdo con las regulaciones federales, estatales y locales.

**DESECHO DEL EMPAQUE:** Los envases y cajas de cartón se pueden reciclar. No vuelva a usar recipientes de productos químicos.

---

## SECCIÓN 14: INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

---

**Departamento de Transporte (DOT):** No regulado

**NOMBRE DE ENVÍO:** Producto no peligroso

---

**SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGULATORIA**

---

**ELEMENTOS DE ETIQUETA DE LA GHS:** Este producto está clasificado y etiquetado de acuerdo con el Sistema Globalmente Armonizado (GHS, por sus siglas en inglés).

**REGULACIONES FEDERALES DE LOS EE. UU.:**

**LEY DE CONTROL DE SUSTANCIAS TÓXICAS (TSCA, por sus siglas en inglés):** Todas las sustancias químicas contenidas en esta mezcla se incluyen en la lista.

**CATEGORÍAS DE PELIGRO DE SARA 311/312:** No aplica.

**INGREDIENTES DENUNCIABLES DE SARA 313:** Esta mezcla no contiene sustancias que figuran por encima de los niveles de la cantidad denunciada (RQ, por sus siglas en inglés).

**PROPOSICIÓN 65 DE CALIFORNIA:** Esta mezcla no contiene ningún químico de Proposición 65.

**REGULACIONES INTERNACIONALES:**

**LISTA DE SUSTANCIAS DOMÉSTICAS (DSL)/LISTA DE SUSTANCIAS NO DOMÉSTICAS (NDSL):** Todas las sustancias químicas contenidas en esta mezcla se incluyen en la lista.

---

**SECCIÓN 16: INFORMACIÓN ADICIONAL**

---

Sistema de Información de Materiales Peligrosos (HMIS, por sus siglas en inglés)	Grado de peligrosidad: 4 = Extremo 3 = Alto, 2 = Moderado, 1 = Leve, 0 = Insignificante <b>Salud: 1 Inflamabilidad: 0 Reactividad: 0</b>
--	---

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (FDS) ELABORADA EL: 04/26/2017**

**DESCARGO DE RESPONSABILIDAD:**

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta según nuestro conocimiento, información y creencia en la fecha de su publicación. La información suministrada está concebida solo como una guía para la manipulación segura, almacenamiento de uso, transporte y desecho. No se ofrece ninguna garantía, expresa o implícita, en cuanto a la integridad o precisión continuada de esta información.

**Fin de la Ficha de datos de seguridad**