

SOLVENTE DESENGRASANTE ORGÁNICO

Con microbios selectos, naturales que consumen aceite.

Un solvente y desengrasante orgánico seguro de usar .

K-Gold es un solvente orgánico, seguro, biodegradable que no contiene ningún componente de petróleo o de cítricos. Está formulado para penetrar rápidamente y remover los hidrocarburos, los materiales a base de petróleo, incluyendo las grasas resistentes al agua, carbón, alquitrán, materiales asfálticos, masilla, marcas de goma, graffiti y demás suciedad industrial.

K-Gold abarca y excede la capacidad de limpieza de otros solventes derivados del petróleo o cítricos. Sin olor picante, vapores o daños ambientales. K-Gold no tiene VOC's, sin olor aparente, y no irrita la piel normal durante un contacto limitado. A diferencia de otros solventes, K-Gold puede enjuagarse con pura agua solamente, dejando las superficies limpias y virtualmente libres de residuos. K-Gold forma una emulsión blanca, no tóxica y soluble, al enjuagarse con agua, tiene un pH cerca de lo neutral y es 100% Biodegradable.

K-Gold es excelente para limpiar y desengrasar concreto, metales sin pintar, y otras superficies industriales. Es conveniente particularmente para usarse en espacios cerrados o con poca ventilación, tales como naves, túneles o ascensores. El bajo olor, rango de evaporación lenta, y las propiedades de enjuagarse libremente, hacen de K-Gold la opción ideal para proyectos de reparación de concreto para remover la grasa vieja, la mugre, masilla, pintura, etc. Es recomendado también para el uso con productos para biorremediación, sirviendo para romper los hidrocarburos resistentes y viscosos para una acelerada eliminación por los microorganismos

- ▶ No tóxico, no VOC's, humos, olores u olor a picante
- ▶ No flamable, Punto de inicio arriba de: 285grados F.
- ▶ Excede el desempeño de los cítricos y los solventes
- ▶ Económico. Precio por debajo de los productos de la competencia
- ▶ Enjuagarse completamente con agua.
- ▶ 100% biodegradable, amigable con el medio ambiente
- ▶ Inofensivo para los microorganismos en las alcantarillas y el tratamiento de aguas

Contacto: Ing. Edmundo Siller
Director de Operaciones
Oficina Matriz Monterrey
Tel. (81) 14.92.11.30, 31 y 32
Villahermosa
Tel. (993) 161.44.40
www.bioelemental.com

Distribuidor Exclusivo Para México

- ▶ **Cobertura**
100 a 200 sq. Ft por galon, dependiendo de la severidad de la contaminación.
- ▶ **Herramientas para el Uso**
Sparys, brochas y rodillos
- ▶ **Limitaciones**
Mantengase lejos de las altas temperaturas que sobrepasen los 350 grados F.

- ▶ **Peso**
8.33 Lb/Líquido galón (1kg/L)
- ▶ **Punto de Etiqueta de envío**
No requiere.
- ▶ **Requerimientos de Prueba Aplicables**
Las requeridas por las Autoridades Gubernamentales

Hoja de datos de seguridad

May be used to comply with OSHA's Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910.1200. Standard must be consulted for specific requirements.

IDENTIDAD (según lo utilizado en la lista y etiqueta)

K-Gold

Sección I

Sección I

Nombre del Distribuidor:

Integra / Biotecnología Elemental

Dirección (Número, calle, Ciudad, Estado y C.P.):

Av. Calzada del Valle #111 2do Piso, Col del Valle, San Pedro Garza García, N.L. CP 66220

Teléfono de emergencia:

(1152) (81) 80-31-7437

Teléfono de información:

(1152) (81) 14-92-11-30, 31 o 32

Fecha de elaboración

8/01/01

Firma de quien lo elaboro (opcional)

Sección II—Componentes Riesgosos / Información de la identificación

Componentes Riesgosos (Identidad química

específica y, nombres comunes)

Otros Límites recomendados % (opcional)

No elistados

Nota: OSHA T.L.V. N/D

ACGIH T.L.V. N/D

OSHA PEL ACGIH TLV

Sección III— Características Químicas y Físicas

Punto de ebullición

400 deg. F

(H₂O=1) 0.87 @ deg C.

Presión de Vapor (mm Hg)

< 5 @ 72 deg C

Densidad de vapor (AIR = 1)

N/A

Solubilidad en el agua

Rango de Evaporación

Total

Gravedad específica

Apariencia y Olor

Líquido ambar, Sin ningún olor aparente

Gravedad específica

Punto de Fusión

Rango de Evaporación

Gravedad específica

Punto de Fusión

Rango de Evaporación

Gravedad específica

Punto de Fusión

Rango de Evaporación

Gravedad específica

Punto de Fusión

Rango de Evaporación

Gravedad específica

Punto de Fusión

Rango de Evaporación

Gravedad específica

Punto de Fusión

Rango de Evaporación

Gravedad específica

Punto de Fusión

Rango de Evaporación

Gravedad específica

Punto de Fusión

Rango de Evaporación

Gravedad específica

Punto de Fusión

Rango de Evaporación

Sección V Datos de Reactividad

Estabilidad

Inestable

N/A

Condiciones a evitar

Ninguna

Estable

X

Incompatibilidad (Materiales a evitar) Agentes oxidantes fuertes

Riesgos de descomposición o subproductos N/A

Riesgos de polimerización Puede ocurrir

No puede ocurrir

N/A

X

Condiciones a evitar

N/A

X

Condiciones a evitar

N/A

X

Condiciones a evitar

N/A

X

Condiciones a evitar

N/A

X

Condiciones a evitar

N/A

X

Condiciones a evitar

N/A

X

Condiciones a evitar

N/A

X

Condiciones a evitar

N/A

X

Condiciones a evitar

N/A

X

Condiciones a evitar

N/A

X

Condiciones a evitar

N/A

X

Condiciones a evitar

N/A

X

Condiciones a evitar

N/A

X

Condiciones a evitar

N/A

X

Condiciones a evitar

N/A

X

Condiciones a evitar

N/A

X

Condiciones a evitar

N/A

X

Condiciones a evitar

N/A

Sección VI Riesgos a la salud

Rutas de entrada

Inhalación?

Sí

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Ingestión?

Sí

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Si

Sección VII Precauciones para el correcto uso y manejo del producto.

Pasos a seguir en caso de que el material sea derramado
derrame: evite caminar sobre el producto derramado ya que es muy resbaladizo, enjuague el área con agua.

Método de Disposición Final:

En la mayoría de los casos, el producto aplicado se permite desecharlo en el alcantarillado, no obstante consulte a las agencias locales, Estatales, Federales para los requerimientos específicos del área

Método de Disposición Final:

En la mayoría de los casos, el producto aplicado se permite desecharlo en el alcantarillado, no obstante consulte a las agencias locales, Estatales, Federales para los requerimientos específicos del área.

Precauciones que se deben tomar para el manejo y almacenamiento.

Manejo normal de líquidos

Sección VIII Medidas de Control

Protección respiratoria (Tipo específico) No se requiere de precauciones especiales.

Ventilación Extractor Local N/A Especial N/A

N/A

Mecánica (General) N/A

Otra N/A

Protección con guantes

Caucho o neopreno

Protección de ojos

Googlex por si ocurriera una salpicadura

Otra ropa o equipo de seguridad N/A