



Sección 1 - identificación Producto y Empresa

Nombre/s Comercial **DASA FIEL**

Hazardous Materials Information System (HMIS):
No controlado

Fabricante: Decisiones Ambientales, SA de CV
Santa Margarita 4140 int 23-2 TB
Col. Jardin Real CP: 45136
www.dambientales.com Zapopan, Jalisco
tel: (33) 3832-4405

Clave	Presentación	Contenido	
F05020	Porrón	20 Lt	
Versión:	1.3	Fecha impresión	
Fecha emision	30/12/2016	Ultima revisión:	30/12/2016

Uso del Producto: Desengrasante industrial para fregadero de recirculación

Sección 2 - Identificación del peligro o peligros

Atención: Provoca irritación Ocular

Categoría 2B; se recomienda el uso de gafas.

Atención: Provoca una leve irritación cutanea

Categoría 3; se recomienda el uso de guantes



Efectos Agudos por Exposición: Puede causar irritación por contacto con la piel y ojos.

Efectos Crónicos por Exposición: Larga exposición puede causar irritación de ojos y piel.

Sección 3 - Composición/ Información sobre los componentes

Nombre Químico	% en Peso	CAS		
Hidróxido de Potasio	1-15%	1310-58-3		
Sulfonato orgánico lineal	5-15%	1300-72-7		
Alcohol alcoxilado	5-20%	Mezcla		

Sección 4 - Primeros auxilios

Contacto con la Piel: Producto alcalino, verificar reacciones alérgicas para personas hipersensibles. Enjuagar con agua y jabón el area de la piel que se vea afectada.

Contacto con los Ojos: Inmediatamente enjuagar los ojos, manteniendo los párpados abiertos bajo agua tibia durante 20 minutos o hasta que el producto este eliminado. Evite exponer los ojos o la cara directo al grifo del agua. Consultar al médico

Inhalación: Se recomienda desplazar a la persona expuesta a un lugar donde pueda respirar aire fresco, y si es necesario acuda al médico.

Ingestión: Enjuagar la boca con abundante agua y dar de beber suficiente de la misma a la persona afectada. Evite inducir al vomito.

Otros: Consultar a un médico y si es necesario tenga una copia de esta Hoja de Datos de Seguridad a disposición del profesional.

Sección 5 - Medidas de lucha contra incendios

Inflamable: No

Condiciones: Ninguna

Flash Point (°C): No Aplica

Medios de Extinción: A-B-C

Temperatura de Auto ignición (°C): No Disponible

Límite de Inflamabilidad: (en aire y por ciento en volumen)

Inferior: No Aplica

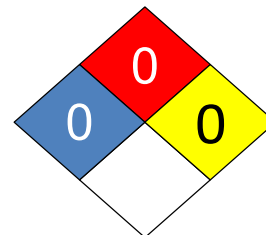
Superior: No Aplica

Productos Nocivos de la combustión: Ninguno

Medios de Extinción No Adecuados: No Aplica

Sensibilidad a la Explosión por Impactos Mecánicos: No

Sensibilidad a la Explosión por Descargas Estáticas: No





Sección 6 - Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

Derrames: Contener el producto derramado con material absorbente (arena, aserrín u otros).

Retirar el material absorbente, colocarlo en recipientes adecuados y llevarlos para su disposición.

Lavar el área con abundante agua, **NO ES NECESARIO NEUTRALIZAR**

Sección 7 - Manipulación y almacenamiento

Manipuleo: Previo al manipuleo del producto asegúrese que el mismo cuente con su correspondiente tapa y que la misma este en perfecto estado y cerrando el recipiente. Utilizar los medios adecuados de transporte para los recipientes.

Durante su uso manipule con cuidado. Evite comer, beber o fumar en la zona de trabajo.

Después de utilizar este producto, procure cerrar bien el recipiente que lo contiene y lave bien sus manos.

Almacenamiento: Durante su almacenamiento controlar que los recipientes se encuentran bien cerrados y en posición vertical.

La temperatura de almacenamiento deberá estar por debajo de los 50°C, en lo posible proteja de la luz solar.

Evitar el congelamiento.

Sección 8 - controles de exposición /protección personal

Ventilación y Sistemas de control: Utilizar este producto en áreas con ventilación adecuada

Protección Respiratoria: no requerida en condiciones normales de uso.

Protección Ocular: Procure el uso de gafas de seguridad, en caso de salpicaduras.



Protección de Manos: Guantes de PVC ó Nitrilo



Otros: No Aplica.

Sección 9 - propiedades físicas y químicas

Estado Físico	Líquido	pH	decae de 10.5 a 8.5
Aspecto	Líquido transparente	Solubilidad	Soluble
Olor	Aroma frutal	Temperatura de descomposición:	No Disponible
Umbral olfativo	No disponible	Viscosidad:	Igual que el agua.
Punto de Ebullición (°C)	98	Densidad de vapor:	Según por la temperatura del punto de ebullición; 0,000596 g/cm ³
Punto de Congelamiento (°C)	0	Presión de vapor:	<0.1MMHg @ 20 DEG.C
Limite Inferior de Explosión	No Aplica	Tasa de evaporación:	Igual que el agua.
Limite Superior de Explosión	No Aplica	Coefficiente de reparto:	100% en agua
Densidad	1.03		

Sección 10 - Estabilidad y reactividad

Reactividad

Condiciones de Reactividad: Ninguna

Sustancias Incompatibles: Ácidos y oxidantes fuertes

Condiciones: Evite contacto con ácidos fuertes

Estabilidad Química: Si

Productos de Descomposición: No se conoce aún ningún producto peligroso de descomposición

Descomposición Térmica: En incineración



Sección 11 - Información toxicológica

Rutas de Ingreso:

Contacto con la Piel Si
Absorción por la Piel : No
Contacto con los Ojos : Probable
Inhalación Probable
Ingestión Poco probable
Teratogénico No

Efectos Agudos por Exposición: Puede causar una ligera irritación al contacto con ojos y piel
Efectos Crónicos por Exposición: Ninguno
Límites de Exposición (TLV / PEL): No Disponible
Efectos Sinérgicos No
Carcinogénico No
Mutagenético No
Toxicidad Reproductiva No

Sección 12 - Información ecotoxicológica

Ecotoxicidad: un riesgo ambiental no puede ser excluido en caso de manejo o disposición inprofesional.

LC50 (48 hrs) Ceriodaphnia Cubia: 306,49 mg/L

LC50 (48 hrs) Fathead Minnows: 624,30 mg/L

Persistencia/ Degradabilidad: Los detergentes y emulsionantes utilizados en este producto son Biodegradables

Bioacumulación: No disponible

Movilidad: No disponible

Otros efectos adversos: No disponible

Sección 13 - información relativa a la eliminación de los productos

Se debe cumplir con las obligaciones locales y federales acorde a la jurisdicción local.

Sección 14 - información relativa al transporte

Transporte Terrestre (RID/ADR -GGVS/E Klasse)) No regulado

Transporte Marítimo (IMDG/GGVSee) No regulado

Transporte Aéreo (IATA) No regulado

Sección 15 - información sobre la reglamentación

inventarios internacionales:

TSCA: Estados Unidos Sustancias Tóxicas Control ACT sección 8 inventario

DSL/NDSL: Lista de sustancias de la lista no nacional canadiense de sustancias domésticas

EINECS/ELINCS: inventario Europeo de sustancias químicas / Lista Europea de notificación sustancias químicas

ENCS: sustancias químicas existentes y nuevas de Japón.

IECSC: inventario Chino de sustancias químicas existentes.

KECL: sustancias Coreanas existentes y químicos evaluados.

PICCS: Inventario de Filipinas de productos y sustancias químicas.

Regulaciones federales de EUA: Sara 313; No disponible

Regulaciones estatales de EUA: Regulaciones de derecho a estados de EUA; No disponible.

Sección 16 - Otras Informaciones

Las informaciones aquí descritas están basadas en nuestros conocimientos actuales. Ellas describen nuestro producto desde el punto de vista de la seguridad. Este documento no asegura las propiedades del producto. Esta permitida la copia de este documento sin alteraciones.