

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

MT-SUDS DETERGENTE SUPERFACTANTE PARA LAVANDERÍA



SECCION 1: IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

NOMBRE DEL PRODUCTO: MT-SUDS DETERGENTE SUPERFACTANTE PARA LAVANDERÍA

DESCRIPCIÓN GENERAL: Detergente para lavandería.

FABRICANTE: U S CHEMICAL, 316 HART STREET, WATERTOWN, WI 53094 E.U.

DISTRIBUIDO: ONELINK Global Group

TELÉFONO DE NEGOCIO: +52 998 886 2905 (MEX) - +1 809 552 6202 (REP. DOM) - +1 876 379 6637 (JAM)

TELÉFONO DE EMERGENCIA: 1-866-923-4913

SECCION 2: VALORACION DE RIESGOS

| SÍMBOLO GHS | ADVERTENCIA | INDICACIÓN DE PELIGRO |
|-------------|-------------|--|
| | ADVERTENCIA | Categoría del Peligro: Categoría 2: Irritación Ocular Categoría 2A: Irritación Cutánea |

Declaración Preventiva: provoca irritación ocular grave e irritación cutánea grave.

PRIMEROS AUXILIOS: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuague los ojos cuidadosamente con agua por varios minutos. Quite los lentes de contacto, si se usan y resulta fácil. Continúe enjuagando por al menos 15 minutos.

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lave con mucha agua por varios minutos. Si una irritación cutánea ocurre, busque atención médica. Quítese la ropa contaminada y lávela antes de volverla a usar.

EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuague la boca. Si la persona está consciente, dele de beber hasta una taza de leche o agua en que lo tolere para diluir el producto químico.

EN CASO DE INHALACIÓN: No aplica.

MANTÉNGASE ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS. PARA USO COMERCIAL E INDUSTRIAL ÚNICAMENTE.

SECCION 3: COMPONENTES

| # CAS | NOMBRE | %w/w |
|-----------|----------------|------|
| 9016-45-9 | Nonoxinol | 90.5 |
| 111-76-2 | 2-Butoxietanol | 5.0 |

SECCION 4: MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación: no se requieren medidas específicas.

Ingestión: enjuague la boca. Si la persona está consciente, dele de beber hasta una taza de leche o agua en que lo tolere para diluir el producto químico.

MT-SUDS DETERGENTE SUPERFACTANTE PARA LAVANDERÍA



Ojo: enjuague los ojos cuidadosamente con agua por varios minutos. Quite los lentes de contacto, si se usan y resulta fácil. Continúe enjuagando por al menos 15 minutos.

Piel: lave con mucha agua por varios minutos. Si una irritación cutánea ocurre, busque atención médica. Quítese la ropa contaminada y lávela antes de volverla a usar.

SECCION 5: MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Peligros químicos: irritación ocular y cutánea. No inflamable.

Peligros vinculados a los productos de combustión: óxidos de carbono y otras emanaciones.

Métodos: seleccione el extintor y los métodos según el tamaño y tipo de incendio.

Equipo: use un aparato respiratorio autónomo y equipo de protección completo según se justifiquen las condiciones.

Clasificación NFPA: salud-2/inflamabilidad-0/inestabilidad-0/peligro especial -no ap.

Extintores adecuados: agua, producto químico seco, dióxido de carbono (co2) o espuma adecuada para incendios.

Extintores inadecuados: no hay restricciones según los peligros químicos.

SECCION 6: MEDIDAS EN CASO DE DERRAME O FUGA ACCIDENTAL

Precauciones personales: evacúe del área al personal sin protección. Póngase equipo de protección personal incluso botas de caucho. Véase la sección 8. Ventile el área si es necesario. Tenga cuidado de no resbalar. Lave completamente después del proceso de limpieza.

Precauciones ambientales: evite que los derrames penetren en los desagües, alcantarillas pluviales o aguas superficiales. Evite la contaminación del agua y del suelo.

Métodos de limpieza: los derrames pequeños se pueden limpiar con un trapo y enjuagar con agua. Para derrames más grandes, forme una zanja para contenerlo. Bombée al contenedor etiquetado o absorba el derrame y recójalo con un material absorbente inerte. Una vez colectado el derrame, enjuague el área con agua y siga los procedimientos normales de limpieza.

SECCION 7: MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Manejo: siga todas las instrucciones en la etiqueta. Instruya al personal acerca del uso adecuado, los peligros, las precauciones y las medidas de primeros auxilios. Evite su inhalación o ingestión y el contacto con la piel, los ojos y la ropa. No lo pruebe o ingiera. Quítese la ropa y calzado contaminados y lávelos antes de volverlos a usar. Residuos del producto pueden permanecer sobre o en los contenedores vacíos. Manéjese con cuidado para evitar dañar el contenedor.

Almacenamiento: mantenga el contenedor cerrado durante períodos de desuso. Se recomienda su almacenamiento a temperatura ambiente en un área seca que no reciba directamente la luz del sol. Evite que se congele. Rote regularmente las existencias. Manténgase alejado de alimentos y bebidas. Manténgase fuera del alcance de los niños.

SECCION 8: CONTROLES DE EXPOSICION / PROTECCION PERSONAL

| # CAS | NOMBRE | TWA (ppm) | TWA (mg/m3) |
|-----------|----------------|-----------|-------------|
| 9016-45-9 | Nonoxinol | N/D | N/D |
| 111-76-2 | 2-Butoxietanol | N/D | N/D |

Controles de Ingeniería: ninguno requerido. Por lo general, una buena ventilación de la habitación resulta adecuada.

EPP para manejo rutinario y derrames: utilice lentes de seguridad y guantes resistentes a químicos.

MT-SUDS DETERGENTE SUPERFACTANTE PARA LAVANDERÍA



Protección a los ojos: lentes de seguridad (con ventilación indirecta o sin ventilación), y una estación de lavado de ojos.
Protección a la piel: guantes protectores resistentes a químicos: de caucho o neopreno.
Inhalación: ninguno requerido.

SECCION 9: PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Forma física: Líquido
Color: azul.
Olor: cítrico.
pH del concentrado: 8.0.
Punto de Ebullición: N/S
Presión de vapor: N/D
Densidad Relativa: 1.060
Viscosidad: no viscoso
Punto de Congelación/Fusión: N/D
Densidad de Vapor: N/D

SECCION 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad química: Estable.
Materiales a Evitar: mezcla directa con otros químicos. Mézclelo únicamente con agua.
Polimeración Peligrosa: No Ocurrirá.
Productos de Descomposición Peligrosa: N/D
Condiciones a Evitar: temperaturas inferiores a 1.6 °C (35 °F) o superiores a 49 °C (120 °F)

SECCION 11: INFORMACION TOXICOLOGICA

Vías de exposición: ojos, piel, ingestión, inhalación.
Información acerca de las vías de exposición: ningunos datos de ensayos cl50/dl50 para esta mezcla.
Órganos blancos específicos (exposición única o repetida): ningún conocido.
Medidas numéricas de toxicidad: ATEMIX (vía oral-ratas) = 2000 mg / kg
Carcinógenos: ninguno carcinógeno que debe ser informado a la ACGIH, el CIIC, el NTP o la OSHA.

SECCION 12: INFORMACION ECOTOXICOLOGICA

Ecotoxicidad: N/D
Persistencia y biodegradabilidad: N/D.
Potencial de bioacumulación: N/D.
Movilidad en el suelo: N/D.

SECCION 13: CONSIDERACIONES DE DESECHO

Disposición de residuos: asegure la eliminación de acuerdo con todas las leyes y regulaciones federales, estatales y locales aplicables. Consulte con las autoridades estatales y locales acerca de las restricciones en materia de desechos químicos. Maneje los desechos químicos a través de una institución de tratamiento de desechos aprobada. No vuelva a

MT-SUDS DETERGENTE SUPERFACTANTE PARA LAVANDERÍA



usar el contenedor vacío. Enjuague el contenedor vacío con mucha agua antes de deshacerse de él en conformidad con las regulaciones locales en vigor. Favor de reciclar el contenedor vacío cuando sea posible.

SECCION 14: INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE

DOT / IMDG / TDG: no regulado.

SECCION 15: INFORMACION REGLAMENTARIA

Cantidad informable (RQ) bajo la ley CERCLA de la EPA: no.

Registro EPA: no

Peligroso según la OSHA: sí

Contenido de fósforo: véase la etiqueta

Peligrosidad según la ley SARA 311/312: agudo

Químicos según la ley SARA 313: no

Ley estatal de derecho a saber: 2-butoxietanol.

Estatus en el inventario de sustancias tóxicas (TSCA): todos los componentes aparecen enlistados en el inventario.

COV: 1.70%. El método de cálculo usado se basa en la norma del consejo californiano ARB.

SECCION 16: OTRAS INFORMACIONES

Fecha de preparación: 1-22-16. Preparado por: CR. Sección Revisada: 16. Este documento ha sido preparado con información proveniente de fuentes consideradas técnicamente confiables. No constituye una garantía, explícita o implícita, de la precisión de la información que contiene. Las condiciones reales de uso y manejo del material quedan fuera del control del vendedor.

El usuario tiene la responsabilidad de evaluar toda la información que se encuentre disponible al utilizar el producto para cualquier uso y de cumplir con todas las leyes y reglamentos federales, estatales, provinciales y locales.