FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO:

NOMBRE DEL PRODUCTO:	**MULTITEC**
IDENTIFICACIÓN:	Detergente líquido neutro multiusos
USOS:	Para limpieza de superficies, equipos y utensilios en el sector industrial e institucional
NOMBRE DEL FABRICANTE:	Lidetec SAS
DIRECCIÓN:	Calle 28 Nº 73 - 52 MEDELLIN - COLOMBIA
TELÉFONO:	604 238 40 23
E-MAIL:	info@lidetec.com

2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Clasificación según SGA:	Producto no peligroso.
Pictograma en etiqueta del SGA:	No aplica

3. COMPOSICIÓN QUÍMICA/INFORMACIÓN SOBRE INGREDIENTES:

Sustancia/preparación pura: Mezcla de tensoactivos neutralizados en solución acuosa

Nombre químico	**CAS No. Concentración**	**(%)**
Ácido Sulfónico lineal	85536-14-7	10-18%
Tensoactivos	151-21-3	5-15%

4. PRIMEROS AUXILIOS:

- ✓ CONTACTO CON LOS OJOS**:** Lavar los ojos durante 5 minutos, levante y separe los parpados para asegurar la remoción del producto y si persiste la irritación consultar al medico.
- ✓ INGESTIÓN: Beber gran cantidad de agua o leche y consultar al médico.

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIO:

- ✓ No inflamable
- ✓ No hay peligro de explosión.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL:

- ✓ Usar absorbentes inertes si es necesario, luego desechar el residuo y enjuagar con agua.
- ✓ No caminar a través del material derramado ya que es un producto deslizante.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO:

- ✓ ALMACENAMIENTO**:** Mantener el producto en el envase original, bien tapado y en un lugar fresco y seco.

- ✓ MANEJO**:** Seguir las instrucciones de uso especificadas en la etiqueta. Evite el contacto con los ojos y el contacto prolongado con la piel. No mezclar con otros limpiadores o desinfectantes.

8. ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL:

- ✓ No se requiere

9. PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS:

APARIENCIA:	Líquido viscoso transparente
OLOR:	Inoloro
PUNTO DE EBULLICIÓN:	100 º C
GRAVEDAD ESPECÍFICA**:**	1.04 – 1.08
PORCENTAJE SÓLIDO EN PESO (%):	19.2 – 20.2
PRESIÓN DE VAPOR:	Ninguna
TASA DE EVAPORACIÓN:	<1
DENSIDAD DE VAPOR:	No conocida
SOLUBILIDAD EN AGUA:	completa
pH (concentrado):	8 +/-1

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD:

- ✓ ESTABILIDAD: Estable en condiciones normales de almacenamiento
- ✓ INCOMPATIBILIDAD: Agentes oxidantes y ácidos fuertes.
- ✓ DESCOMPOSICIÓN PELIGROSA: No conocidos
- ✓ POLIMERIZACIÓN PELIGROSA: No se produce.
- ✓ CONDICIONES A EVITAR: Mantener alejado de la luz solar.
- ✓ MATERIAS A EVITAR: Fuentes de calor y humedad.

11. INFORMACIÓN TOXICOLOGICA:

- ✓ Producto no toxico, siempre y cuando se utilice con la debida precaución en las diluciones recomendadas.
- ✓ Puede generar irritación ocular leve si cae puro a los ojos.

12. INFORMACION ECOLOGICA:

- ✓ Producto biodegradable, libre de fosfatos.

13. MÉTODOS DE ELIMINACIÓN DE DESECHOS:

- ✓ El producto se debe diluir en agua y evacuarlo por el desagüe normal y el envase lavarlo con agua para su reutilización o reciclaje.

14. INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE:

- ✓ Según la clasificación DOT de la ONU: No Regulado
- ✓ Clasificación de envió: DETERGENTE LIQUIDO NEUTRO

15. INFORMACIÓN SOBRE REGLAMENTACIÓN

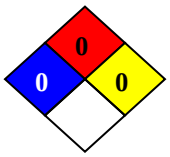
Producto de uso industrial e institucional.
Producto Inocuo

16. OTRAS INFORMACIONES

Información, en la etiqueta que lleva cada envase.

NFPA

H = Azul : Riesgo para la salud
F = Rojo : Inflamabilidad
R = Amarillo : Reactividad
Blanco: Consideraciones especiales



0. INSIGNIFICANTE
1. LEVE
2. MODERADO
3. ALTO
4. EXTREMO

FECHA ACTUALIZACIÓN: 13 marzo 2024 (FDS según el Sistema Globalmente Armonizado)
Versión: 4

La información indicada en esta Hoja de Seguridad fue recopilada e integrada con la información suministrada en las Hojas de Seguridad de los proveedores de materia prima. La información relacionada con este producto puede variar, si éste es usado en combinación con otros materiales o en otros procesos. Es responsabilidad del usuario la interpretación y aplicación de esta información para su uso particular en procesos específicos. La información contenida aquí se ofrece solamente como guía para la manipulación de este producto específico y ha sido elaborada de buena fe por personal técnico capacitado. Esta hoja de seguridad no pretende ser completa o exhaustiva, incluso la manera y condiciones de uso y de manipulación pueden implicar otras consideraciones adicionales no contempladas en este documento. Si existen dudas o se requiere de más información, la puede solicitar directamente a LIDETEC S.A.S.