FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO:

NOMBRE DEL PRODUCTO:	**JABÓN CLORHEXITEC**
DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:	Jabón líquido antibacterial con base en clorhexidina
USOS:	Para la desinfección de manos, en procesos industriales e institucionales, que requieren máxima higiene.
NOMBRE DEL FABRICANTE:	Lidetec S.A.S.
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

- ✓ No causa irritación dérmica.
- ✓ Por contacto con los ojos puede ocasionar irritación ocular.

3. COMPOSICION/ INFORMACION SOBRE LOS INGREDIENTES

Sustancia/preparación pura: Mezcla
Sus componentes no se consideran peligrosos.

Nombre químico	**CAS No.**	**Concentración (%)**
Ácido láctico	79-33-4	0,1-2%
Clorhexidina gluconato 20%	18472-51-0	0.01-0.5%
Glicerina	56-81-5	2-8%

4. PRIMEROS AUXILIOS:

- ✓ CONTACTO CON LOS OJOS**:** Lavar los ojos con abundante agua por lo menos durante 15 minutos y si persiste la irritación consultar al médico.
- ✓ INGESTIÓN: No inducir al vómito, beber gran cantidad de agua o leche y consultar al médico.
- ✓ INHALACIÓN: No presenta riesgo.

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIO:

- ✓ MEDIOS DE EXTINCIÓN ADECUADOS: Use medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias locales y de sus alrededores.
- ✓ INADECUADOS: No conocidos.
- ✓ PUNTO DE FLAMA/AUTOIGNICIÓN: No flamable.
- ✓ LÍMITE DE FLAMABILIDAD: No flamable.
- ✓ MEDIOS DE EXTINCIÓN: No flamable, No explosivo.
- ✓ PROCEDIMIENTOS ESPECIALES DE EXTINCIÓN: No requiere.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL:

En caso de fuga o derrame recoja con trapeador o trapo. Lave el área del derrame con agua y deje secar.
Método para disposición del residuo: El producto puede ser vertido en el sistema de alcantarillado (Consulte las regulaciones de cada lugar).

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO:

- ✓ ALMACENAMIENTO**:** Mantener el producto en el envase original, etiquetado, bien tapado y en un lugar fresco y seco.
- ✓ MANEJO**:** Seguir las instrucciones de uso especificadas en la etiqueta.

8. ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL:

- ✓ MEDIDAS DE PRECAUCIÓN: No hay requerimientos especiales bajo condiciones normales de uso.
- ✓ PROTECCIÓN OCULAR: No hay requerimientos especiales bajo condiciones normales de uso. Usar gafas protectoras si se reempaca el producto, para evitar salpicaduras en ojos.
- ✓ PROTECCIÓN DE LA PIEL: No requiere precauciones especiales.
- ✓ PROTECCIÓN RESPIRATORIA: No requiere precauciones especiales.

9. CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS:

PUNTO DE EBULLICIÓN:	100 º C
GRAVEDAD ESPECÍFICA**:**	1.02 – 1.04
TASA DE EVAPORACIÓN:	<1
DENSIDAD DE VAPOR:	No conocida
SOLUBILIDAD EN AGUA:	100 % soluble
ASPECTO Y OLOR:	Líquido viscoso, de color azul, sin aromatizantes
pH (concentrado):	5,5 $\pm$ 1

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD:

- ✓ ESTABILIDAD: Estable en condiciones normales de almacenamiento
- ✓ INCOMPATIBILIDAD: No conocida
- ✓ DESCOMPOSICIÓN PELIGROSA: No conocidos
- ✓ POLIMERIZACIÓN PELIGROSA: No se produce.

11. INFORMACIÓN TOXICOLOGICA:

- ✓ No toxico, siempre y cuando se utilice de acuerdo con las recomendaciones. No se puede ingerir.

12. INFORMACIÓN ECOLOGICA:

- ✓ Producto biodegradable y 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 desecharlo como residuo reciclable.

14. INFORMACION SOBRE TRANSPORTE:

✓El jabon antibacterial clorhexitec no es un material riesgoso para el DOT.

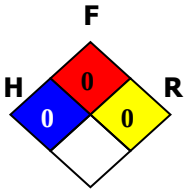
15. INFORMACIÓN SOBRE REGLAMENTACIÓN

Producto exclusivo de uso industrial e institucional.

16. OTRAS INFORMACIONES

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: 10 de abril de 2025 (FDS según el Sistema Globalmente Armonizado)
Versión: 1

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.